



センサブラケット

SENSOR BRACKET



豊富なバリエーションで どんな取り付けも実現

主要センサメーカーのレーザー・光電・近接・光ファイバ・フォトマイクロセンサに対応。センサ（品番）から選定可能。取付金具のほかにもシャフトとジョイントを組み合わせたセンサスタンドなど、あらゆるセンサの取り付けをサポートします。

02年度(財)中小企業ベンチャー振興基金助成対象品

CADダウンロード

ホームページより2D/3D CADデータがダウンロードできます。



www.iwata-fa.jp

■ センサ型式・シリーズ名索引

(光電センサ・レーザーセンサ・フォトマイクロセンサ・反射板)

頭文字	センサ品番・シリーズ名	センサ種類	センサメーカー名	対応ブラケット掲載ページ
B	BGS-DL シリーズ	レーザーセンサ	OPTEX-FA社	302~303
	BGS-HL シリーズ	レーザーセンサ	OPTEX-FA社	300~301
	BGS-Z シリーズ	光電センサ	OPTEX-FA社	331~354, 465~475
	BGS-ZL シリーズ	レーザーセンサ	OPTEX-FA社	331~354, 465~475
	BGS-ZM シリーズ	光電センサ	OPTEX-FA社	331~354, 465~475
C	CX-400 シリーズ	光電センサ	Panasonic社	331~354, 465~475
	CX-L400 シリーズ	レーザーセンサ	Panasonic社	331~354, 465~475
D	D シリーズ	レーザーセンサ	OPTEX-FA社	302~303
	DR-Q シリーズ	レーザーセンサ	OPTEX-FA社	302~303
	DSO-100	レーザーセンサ	OPTEX-FA社	296~297
	DSR-800/5000	レーザーセンサ	OPTEX-FA社	296~297
	DSTA-200	レーザーセンサ	OPTEX-FA社	298~299
	DSTC-200	レーザーセンサ	OPTEX-FA社	296~297
E	E39-R1(S/K)/R6	反射板	OMRON社	382~383
	E39-R3	反射板	OMRON社	376~377
	E39-R4	反射板	OMRON社	384~385
	E39-R9	反射板	OMRON社	378~379
	E39-R10	反射板	OMRON社	380~381
	E39-R12	反射板	OMRON社	386
	E39-R13	反射板	OMRON社	386
	E39-R14	反射板	OMRON社	386
	E39-R21	反射板	OMRON社	392
	E39-R22	反射板	OMRON社	393
	E39-RP1	反射板	OMRON社	391
	E3C-LDA シリーズ	レーザーセンサ	OMRON社	330
	E3NC-LH01	レーザーセンサ	OMRON社	304~305
	E3NC-LH02	レーザーセンサ	OMRON社	306~307
	E3NC-LH03	レーザーセンサ	OMRON社	308~309
	E3NC-SH100/250(H)	レーザーセンサ	OMRON社	372~373
	E3S-A シリーズ	光電センサ	OMRON社	338~339
	E3T シリーズ	光電センサ	OMRON社	362~364, 365
	E3Z シリーズ	光電センサ	OMRON社	331~354, 465~475
	E3Z-LL/LR/LT/LS シリーズ	光電センサ	OMRON社	331~354, 465~475
	E3ZM シリーズ	光電センサ	OMRON社	331~354, 465~475
	E3ZM-B/C/V シリーズ	光電センサ	OMRON社	331~354, 465~475
	E3ZR-C シリーズ	光電センサ	OMRON社	318~319
	EE-SPW シリーズ	光電センサ	OMRON社	366
	EE-SPX303N/403N	フォトマイクロセンサ	OMRON社	394~400
	EE-SPX740/840	フォトマイクロセンサ	OMRON社	394~400
	EE-SPX-W シリーズ	フォトマイクロセンサ	OMRON社	394~400
	EE-SPY31/41 シリーズ	フォトマイクロセンサ	OMRON社	394~400
	EE-SX47/67/97 シリーズ	フォトマイクロセンサ	OMRON社	394~400
	EX-10 シリーズ	光電センサ	Panasonic社	355, 362~364
	EX-20 シリーズ	光電センサ	Panasonic社	356~359
	EX-30 シリーズ	光電センサ	Panasonic社	360~361
F	FE-RR17	反射板	azbil社	380~381
	FE-RR18/26	反射板	azbil社	378~379
	FE-RR21	反射板	azbil社	382~383
	FE-RR23/27	反射板	azbil社	346~377
	FE-RR24	反射板	azbil社	388
G	GKS シリーズ	光電センサ	竹中電子社	331~354, 465~475
H	HP7 シリーズ	光電センサ	azbil社	331~354, 465~475
	HP350-G シリーズ	光電センサ	azbil社	331~354, 465~475
K	K-8	反射板	竹中電子社	387
	K-10/15	反射板	竹中電子社	382~383
	K-20	反射板	竹中電子社	391
	K-71	反射板	竹中電子社	388

頭文字	センサ品番・シリーズ名	センサ種類	センサメーカー名	対応ブラケット掲載ページ
L	LR-TB2000□	レーザーセンサ	KEYENCE社	322～323
	LR-TB5000□	レーザーセンサ	KEYENCE社	320～321
	LR-Z シリーズ	レーザーセンサ	KEYENCE社	318～319
	LV-H32	レーザーセンサ	KEYENCE社	326～327
	LV-H35/62/64/65/67	レーザーセンサ	KEYENCE社	324～325
	LV-H37/47	レーザーセンサ	KEYENCE社	304～305
	LV-NH32	レーザーセンサ	KEYENCE社	326～327
	LV-NH35/62	レーザーセンサ	KEYENCE社	324～325
O	LV-NH37	レーザーセンサ	KEYENCE社	304～305
	OP-51430(R-6グレー)	反射板	KEYENCE社	386
	OP-84219(R-2L)	反射板	KEYENCE社	380～381
	OP-87623	反射板	KEYENCE社	387
	OP-95388(R-2)	反射板	KEYENCE社	380～381
P	OP-96436(R-3)	反射板	KEYENCE社	378～379
	P250F	反射板	OPTEX-FA社	387
	PL10F	反射板	OPTEX-FA社	390
	PL20F	反射板	OPTEX-FA社	389
	PM-45/65 シリーズ	フォトマイクロセンサ	Panasonic社	394～400
	PQ シリーズ	光電センサ	KEYENCE社	366
	PR-G シリーズ	光電センサ	KEYENCE社	318～319
	PZ-G シリーズ	光電センサ	KEYENCE社	331～345、351～352、469～475
	PZ-V/M シリーズ	光電センサ	KEYENCE社	318～319
R	R-2(OP-95388)	反射板	KEYENCE社	380～381
	R-2L(OP-84219)	反射板	KEYENCE社	380～381
	R-3(OP-96436)	反射板	KEYENCE社	378～379
	R-5	反射板	KEYENCE社	376～377
	R-6	反射板	KEYENCE社	386
	R-6L	反射板	KEYENCE社	386
	R-6グレー(OP-51430)	反射板	KEYENCE社	386
	R-7	反射板	KEYENCE社	386
	R-8	反射板	KEYENCE社	386
	RF-200	反射板	Panasonic社	374～375
	RF-210	反射板	Panasonic社	376～377
	RF-220	反射板	Panasonic社	378～379
	RF-230	反射板	Panasonic社	380～381
U	UM シリーズ	光電センサ	竹中電子社	355、357～359、362～364
	UM2 シリーズ	光電センサ	竹中電子社	355、362～364
V	V-30	反射板	OPTEX-FA社	388
	V-42	反射板	OPTEX-FA社	378～379
	V-61	反射板	OPTEX-FA社	387
Z	Z3、Z4 シリーズ	光電センサ	OPTEX-FA社	331～354、465～475
	Z-L/M/eco シリーズ	光電センサ	OPTEX-FA社	331～354、465～475
	ZX0-LD50A□/100A□	レーザーセンサ	OMRON社	312～313
	ZX0-LD300A□/600A□	レーザーセンサ	OMRON社	314～315
	ZX1-LD50A□/100A□	レーザーセンサ	OMRON社	312～313
	ZX1-LD300A□/600A□	レーザーセンサ	OMRON社	314～315
	ZX2-LD50□/100□	レーザーセンサ	OMRON社	316～317

※ 光ファイバセンサ用はP.401、接近センサ用はP.408をご参照ください。

□ 対応センサについて

センサブラケット

シングルプレート
レーザーセンサ用

当日出荷
受付16時

RoHS2
適合品

CAD
2D

CAD
3D

対応センサ

OPTEX-FA社 DSD-100、DSR-800/5000、DSTC-200 等

こちらに掲載されるセンサ型式・シリーズ名は代表例を記載しております。
取付については、ご使用のセンサでご確認ください。

※ 本製品にはセンサ・反射板などは付属しておりません。

※ 上記以外のセンサについては寸法をご確認の上、お選びください。

なお、記載のセンサにつきましてもコネクターなどが干渉する場合がございますので寸法をご確認の上、お選びください。

※ 上記対応表は当社調べ(2018年4月現在)によるものです。

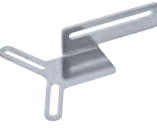
シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

■シングルプレート CCD/LED用		■シングルプレート レーザーセンサ用		
CCDカメラ用	LED照明(リング型)用	対応センサ：OPTEX-FA社 DSD-100、DSR-800/5000、DSTC-200 等		
P.295	P.295	P.296	P.296	P.297
				

■シングルプレート レーザーセンサ用				
対応センサ：OPTEX-FA社 DSD-100、DSR-800/5000、DSTC-200 等		対応センサ：OPTEX-FA社 DSTA-200 等		
P.297	P.298	P.298	P.299	P.299
				

■シングルプレート レーザーセンサ用				
対応センサ：OPTEX-FA社 BGS-HL シリーズ 等				対応センサ：OPTEX-FA社 BGS-DL シリーズ、D シリーズ、DR-Q シリーズ 等
P.300	P.300	P.301	P.301	P.302
				

■シングルプレート レーザーセンサ用				
対応センサ：OPTEX-FA社 BGS-DL シリーズ、D シリーズ、DR-Q シリーズ 等			対応センサ：KEYENCE社 LV-NH37、LV-H37/47 OMRON社 E3NC-LH01 等	
P.302	P.303	P.303	P.304	P.304
				

■シングルプレート レーザーセンサ用				
対応センサ：KEYENCE社 LV-NH37、LV-H37/47 OMRON社 E3NC-LH01 等		対応センサ：OMRON社 E3NC-LH02 等		
P.305	P.305	P.306	P.306	P.307
				

■シングルプレート レーザーセンサ用				
対応センサ：OMRON社 E3NC-LH02 等		対応センサ：OMRON社 E3NC-LH03 等		
P.307	P.308	P.308	P.309	P.309
				

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

■シングルプレート レーザーセンサ用				
対応センサ：OMRON社 E3NC-SH100/250(H) 等			対応センサ：OMRON社 ZX0-LD50A□/100A□、ZX1-LD50A□/100A□ 等	
P.310	P.310	P.311	P.311	P.312
				

■シングルプレート レーザーセンサ用				
対応センサ：OMRON社 ZX0-LD50A□/100A□、ZX1-LD50A□/100A□ 等			対応センサ：OMRON社 ZX0-LD300A□/600A□、ZX1-LD300A□/600A□ 等	
P.312	P.313	P.313	P.314	P.314
				

■シングルプレート レーザーセンサ用				
対応センサ：OMRON社 ZX0-LD300A□/600A□、ZX1-LD300A□/600A□ 等		対応センサ：OMRON社 ZX2-LD50□/100□ 等		
P.315	P.315	P.316	P.316	P.317
				

■シングルプレート レーザーセンサ用				
対応センサ：OMRON社 ZX2-LD50□/100□ 等		対応センサ：KEYENCE社 LR-Z シリーズ、PR-G シリーズ、PZ-V/M シリーズ OMRON社 E3ZR-C シリーズ 等		
P.317	P.318	P.318	P.319	P.319
				

■シングルプレート レーザーセンサ用				
対応センサ：KEYENCE社 LR-TB5000□ 等			対応センサ：KEYENCE社 LR-TB2000□ 等	
P.320	P.320	P.321	P.321	P.322
				

■シングルプレート レーザーセンサ用				
対応センサ：KEYENCE社 LR-TB2000□ 等			対応センサ：KEYENCE社 LV-NH35/62、LV-H35/62/64/65/67 等	
P.322	P.323	P.323	P.324	P.324
				

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

■シングルプレート レーザーセンサ用

対応センサ：KEYENCE社 LV-NH35/62、LV-H35/62/64/65/67 等

対応センサ：KEYENCE社 LV-NH32、LV-H32 等

P.325	P.325	P.326	P.326	P.327
				

■シングルプレート レーザーセンサ用

対応センサ：KEYENCE社 LV-NH32、LV-H32 等

対応センサ：KEYENCE社 LR-X シリーズ

P.327	P.328	P.328	P.329	P.329
				

■シングルプレート 光電センサ用

対応センサ：OMRON社 E3C-LDA シリーズ 等

対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

P.330	P.331	P.332	P.332	P.333
				

■シングルプレート 光電センサ用

対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3S-A シリーズ、E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

P.333	P.334	P.334	P.335	P.335
				

■シングルプレート 光電センサ用

対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3S-A シリーズ、E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

P.336	P.336	P.337	P.338	P.338
				

■シングルプレート 光電センサ用

対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3S-A シリーズ、E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

■シングルプレート 光電センサ用 アルミフレーム用ブラケット

対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

P.339	P.340	P.340	P.341	P.341
				

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

■シングルプレート 光電センサ用 アルミフレーム用ブラケット			■シングルプレート 光電センサ用 取付共用ブラケット	
対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等			対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等	
P.342	P.342	P.343	P.344	P.344
■シングルプレート 光電センサ用 取付共用ブラケット		■シングルプレート 光電センサ用 クランプタイプ		■シングルプレート 光電センサ用
対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等		対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等		対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等
P.345	P.345	P.346	P.346	P.347
■シングルプレート 光電センサ用				
対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等	エアカブラアタッチ	対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等	対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等	対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等
P.348	P.349	P.350	P.351	P.351
■シングルプレート 光電センサ用				
対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等			対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等	
P.351	P.352	P.353	P.354	P.354
■シングルプレート 光電センサ用				
対応センサ：Panasonic社 EX-10 シリーズ 竹中電子社 UM シリーズ、UM2 シリーズ 等			対応センサ：Panasonic社 EX-20 シリーズ 等	
P.355	P.355	P.355	P.356	P.356
■シングルプレート 光電センサ用				
対応センサ：Panasonic社 EX-20 シリーズ 竹中電子社 UM シリーズ 等				
P.357	P.357	P.358	P.358	P.359

■シングルプレート 光電センサ用

対応センサ：Panasonic社 EX-30 シリーズ 等

対応センサ：OMRON社 E3T シリーズ
Panasonic社 EX-10 シリーズ 竹中電子社 UM シリーズ、UM2 シリーズ 等

P.360	P.360	P.361	P.361	P.362
				

■シングルプレート 光電センサ用

対応センサ：OMRON社 E3T シリーズ Panasonic社 EX-10 シリーズ 竹中電子社 UM シリーズ、UM2 シリーズ 等

対応センサ：OMRON社 E3T シリーズ 等

P.362	P.363	P.363	P.364	P.365
				

■シングルプレート 光電センサ用

対応センサ：OMRON社 E3T シリーズ 等

対応センサ：KEYENCE社 PQ シリーズ OMRON社 EE-SPW シリーズ 等

■シングルプレート 反射板用

ワイドタイプ

P.365	P.366	P.366	P.366	P.372
				

■シングルプレート 反射板用

ナロータイプ

板ナット

対応反射板：Panasonic社 RF-200 等

P.372	P.373	P.374	P.374	P.375
				

■シングルプレート 反射板用

対応反射板：Panasonic社 RF-200 等

対応反射板：azbil社 FE-RR23/27 KEYENCE社 R-5 OMRON社 E39-R3 Panasonic社 RF-210 等

P.375	P.376	P.376	P.377	P.377
				

■シングルプレート 反射板用

対応反射板：azbil社 FE-RR18/26 KEYENCE社 R-3 OMRON社 E39-R9 OPTEX-FA社 V-42 Panasonic社 RF-220 等

対応反射板：azbil社 FE-RR17 KEYENCE社 R-2 OMRON社 E39-R10 Panasonic社 RF-230 等

P.378	P.378	P.379	P.379	P.380
				

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

■シングルプレート 反射板用				
対応反射板：azbil社 FE-RR17 KEYENCE社 R-2 OMRON社 E39-R10 Panasonic社 RF-230 等			対応反射板：azbil社 FE-RR21 OMRON社 E39-R1□/R6 竹中電子社 K-10/15 等	
P.380	P.381	P.381	P.382	P.382
				

■シングルプレート 反射板用				
対応反射板：azbil社 FE-RR21 OMRON社 E39-R1□/R6 竹中電子社 K-10/15 等		対応反射板：OMRON社 E39-R4 等		
P.383	P.383	P.384	P.384	P.385
				

■シングルプレート 反射板用				
対応反射板：OMRON社 E39-R4 等	対応反射板：KEYENCE社 R-6/8 OMRON社 E39-R12/14 等	対応反射板：KEYENCE社 R-7 OMRON社 E39-R13 等	対応反射板：KEYENCE社 OP-87623 OPTEX-FA社 P250F、V-61 竹中電子社 K-8 等	
P.385	P.386	P.386	P.387	P.387
				

■シングルプレート 反射板用				
対応反射板：azbil社 FE-RR24 OPTEX-FA社 V-30 竹中電子社 K-71 等	対応反射板：OPTEX-FA社 PL20F 等		対応反射板：OPTEX-FA社 PL10F 等	
P.387	P.388	P.389	P.389	P.390
				

■シングルプレート 反射板用				
対応反射板：OPTEX-FA社 PL10F 等	対応反射板：OMRON社 E39-RP1 竹中電子社 K-20 等	対応反射板：OMRON社 E39-R21 等		
P.390	P.391	P.391	P.392	P.392
				

■シングルプレート 反射板用		■シングルプレート フォトマイクロセンサ用		
対応反射板：OMRON社 E39-R22 等		対応センサ：OMRON社 EE-SX47/67/97 シリーズ Panasonic社 PM-45/65 シリーズ 等		
P.393	P.393	P.394	P.394	P.396
				

■シングルプレート フォトマイクロセンサ用				■シングルプレート 光ファイバセンサ(円柱型)用	
対応センサ：OMRON社 EE-SX47/67/97 シリーズ Panasonic社 PM-45/65 シリーズ 等				M3 M4 M6	
P.397	P.398	P.399	P.400	P.401	
■シングルプレート 光ファイバセンサ(ネジ型)用					
M3	M4 M6	M3 M4 M6			
P.402	P.402	P.403	P.403	P.404	
■シングルプレート 光ファイバセンサ(円柱型)用					
φ3					
P.405	P.405	P.405	P.406	P.406	
■シングルプレート 光ファイバセンサ(円柱型)用		■シングルプレート 光ファイバセンサ用		■シングルプレート 近接センサ(ネジ型)用	
φ3	M3 M4 M6	M5 M8 M12 M18 M30			
P.406	P.407	P.408	P.410	P.412	
■シングルプレート 近接センサ(ネジ型)用					
M5 M8 M12 M18 M30					
P.414	P.416	P.418	P.420	P.422	
■シングルプレート 近接センサ(ネジ型)用					
M8 M12 M18 M30		M12 M18 M30			
P.424	P.426	P.428	P.429	P.430	

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

■シングルプレート 近接センサ(ネジ型)用	■シングルプレート 近接センサ用クイックマウント	■シングルプレート 近接センサ(円柱型)用		
M12 M18 M30	M8 M12 M18 M30	φ3 φ5.4 φ8		
P.431	P.432	P.433	P.433	P.433

■シングルプレート 近接センサ(円柱型)用			■コンビネーション	
φ3 φ5.4 φ8			ストレートタイプ	
P.434	P.434	P.434	P.435	P.436

■コンビネーション				
ストレートタイプ				Lタイプ
P.437	P.438	P.438	P.439	P.440

■コンビネーション				
Lタイプ				
P.441	P.441	P.442	P.443	P.444

■コンビネーション				
Lタイプ		Zタイプ	アングル	
P.444	P.445	P.445	P.446	P.447

■コンビネーション				
セットカラー用ブラケット				センサレール
P.448	P.449	P.450	P.451	P.452
				 セミオーダー

セ
ン
サ
レ
ー
ル

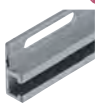
シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

■コンビネーション			■センサスタンド ステンレスシリーズ	
センサレール		板ナット	対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等	
P.456	P.460	P.464	P.465	P.466
				

■センサスタンド ステンレスシリーズ		■センサスタンド アルミシリーズ		
対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等		対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等		
P.467	P.468	P.469	P.470	P.471
				

■センサスタンド 樹脂シリーズ				■フレキシブル
対応センサ：azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等				シャフト
P.472	P.473	P.474	P.475	P.476
				

■フレキシブル				
シャフト				
P.477	P.478	P.479	P.486	P.487
				

■フレキシブル				
シャフト		フランジ付シャフト		
P.488	P.488	P.489	P.490	P.490
				

■フレキシブル				
取付ベース付パイプシャフト		ステンレス／取付ベース		
P.491	P.491	P.492	P.493	P.494
				

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

■フレキシブル				
ステンレス／取付ベース				
P.494	P.495	P.495	P.496	P.496

■フレキシブル				
ステンレス／取付ベース		ステンレス／XY固定ジョイント		XYフリージョイント
P.497	P.497	P.498	P.498	P.499

■フレキシブル				
ステンレス／センサアタッチ	アルミ／取付ベース			
P.500	P.501	P.501	P.502	P.503

■フレキシブル				
アルミ／取付ベース				
P.504	P.505	P.505	P.506	P.507

■フレキシブル				
アルミ／取付ベース	アルミ／XYジョイント			
P.508	P.509	P.509	P.510	P.511
 ※ステンレス				

■フレキシブル				
アルミ／XYジョイント			アルミ／センサアタッチ	
P.512	P.513	P.514	P.515	P.515

■フレキシブル

アルミ／センサアタッチ

P.516	P.517	P.517	P.518	P.519
				

■フレキシブル

サイドブラケット

樹脂／取付ベース

P.520	P.520	P.521	P.522	P.522
				

■フレキシブル

樹脂／取付ベース

樹脂／XYジョイント

P.523	P.524	P.525	P.526	P.527
				

■フレキシブル

樹脂／XYジョイント

樹脂／センサアタッチ

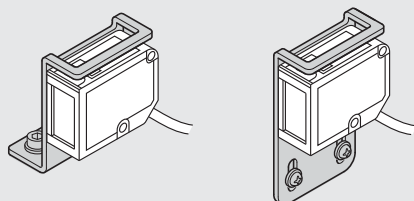
■技術資料

P.528	P.529	P.530	P.531
			

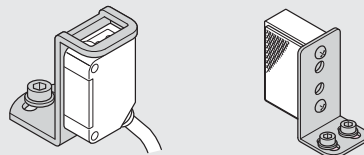
ラインアップ紹介

シングルプレート

■ レーザーセンサ用ブラケット

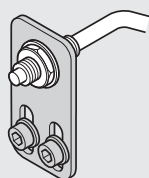


■ 光電センサ用ブラケット

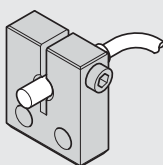


※センサによってはコネクタやボリューム調整部など干渉する場合がありますので、寸法をご確認の上ご使用下さい。

■ 光ファイバ・近接センサ用ブラケット

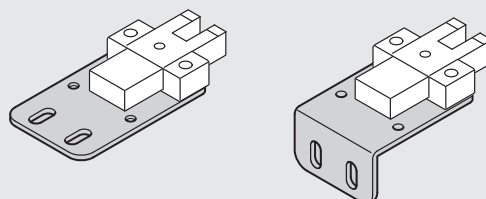


光ファイバセンサ



近接センサ

■ フォトマイクロセンサ用ブラケット



センサスタンド



光電センサ用の取り付けスタンドです。
使用環境に応じてステンレス、アルミ、樹脂の3シリーズをご用意。

センサの品番から簡単選定

最新情報・CADダウンロード・サンプルのご請求・お問い合わせは、ホームページから！ www.iwata-fa.jp

**シングルプレート
光電センサ用**

当日出荷 対応センサ

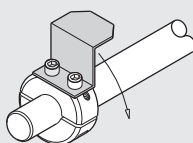
対応センサ: KEYENCE社 PZ-Gシリーズ | OMRON社 E3S-Aシリーズ、E3Zシリーズ | OPTEX-FA社 Z3シリーズ | Panasonic社 CX-400シリーズ | 竹中電子社 GKSシリーズ

汎用光電センサを取り付けるためのブラケットです。
板厚が薄い高剛性タイプでより強固にセンサを保護します。

CZ-LC HD(高剛性)タイプ

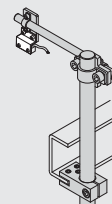
対応センサ azbil社 HP7 シリーズ | KEYENCE社 PZ-G シリーズ | OMRON社 E3S-A シリーズ、E3Z シリーズ | OPTEX-FA社 Z3 シリーズ | Panasonic社 CX-400 シリーズ | 竹中電子社 GKS シリーズ 等

コンビネーション



センサをスライドさせるレールやセットカラーと組み合わせてお使いいただけるドグブラケットなどをご用意。

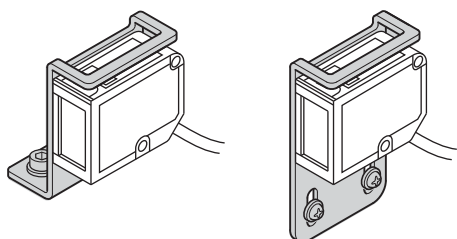
フレキシブル



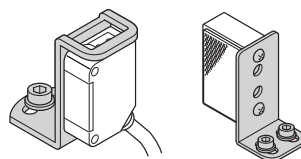
シャフトとジョイントを組み合わせセンサを自由な位置にレイアウト。高さも角度も自由自在です。

アプリケーション紹介

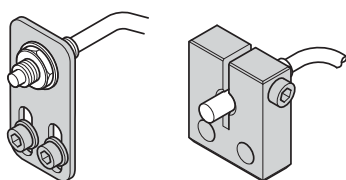
シングルプレート



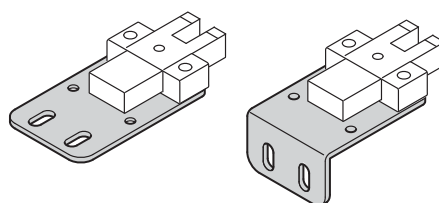
レーザーセンサ用



光電センサ・反射板用

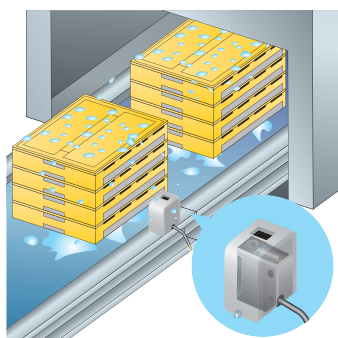


光ファイバ・近接センサ用

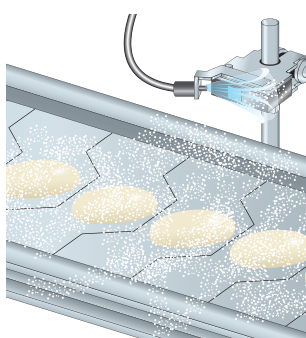


フォトマイクロセンサ用

シングルプレート

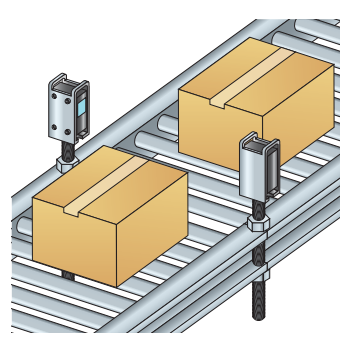


センサの保護(センサボックス)



エアブロー用カブラの取り付け(エアカブラアタッチ)

フレキシブル



ワーク検出センサの取り付け(ネジシャフト付ブラケット)

シングルプレート CCDカメラ用

対応CCDカメラ 取付ピッチ M4-18~21P

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

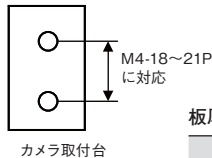
CAD
2D

CAD
3D

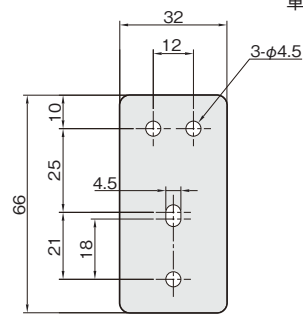
画像センサなどのCCDカメラに合わせた取付ブラケットです。
フレキシブルタイプとの組み合わせでカメラを自由な位置に取り付けできます。



取付例



カメラ取付台



単位：mm

※カメラに付属の取付台が必要となります。
※コネクターなどの干渉がないかご確認の上お選びください。

板厚：t 2.5

材質	付属品		
ステンレス SUS304	カメラ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M4×8…2本		
対応取付ピッチ	重量 (g)	SUS304	
		品番	価格(円)
M4-18~21P	20	FSCCD-1S	680

シングルプレート LED照明(リング型)用

対応LED照明 取付ピッチ P.C.D.20~70

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

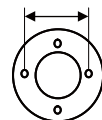
CAD
3D

LED照明に合わせた取付ブラケットです。
フレキシブルタイプとの組み合わせでLED照明を自由な位置に取り付けできます。

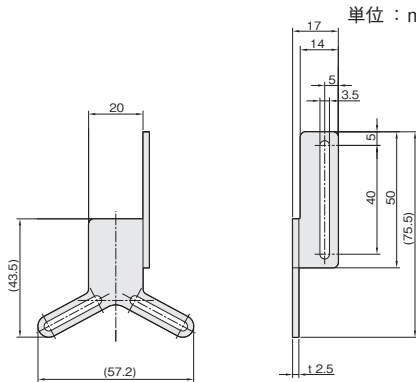


取付例

P.C.D.20~70mmに対応



LED照明(リング型)



単位：mm

板厚：t 2.5

材質	付属品		
ステンレス SUS304	LED照明取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×6…2本		
対応取付ピッチ	重量 (g)	SUS304	
		品番	価格(円)
P.C.D.20~70mm	29	FSLEDR-1S	1,130

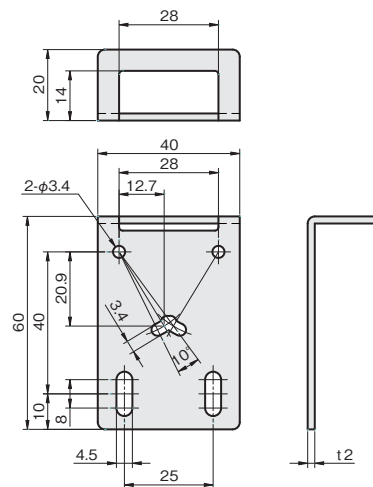
シングルプレート
レーザーセンサ用当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

対応センサ OPTEX-FA社 DSD-100、DSR-800/5000、DSTC-200 等

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

単位：mm



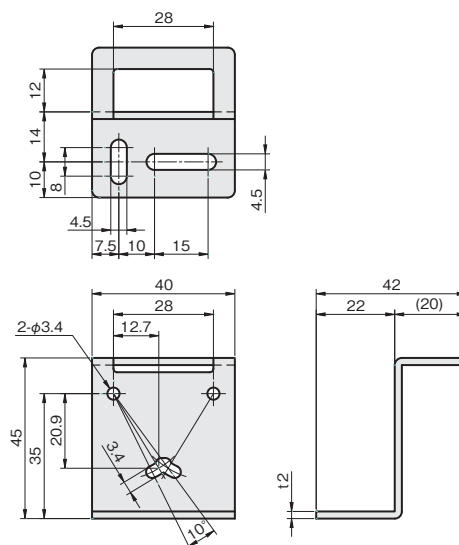
板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×20…2本 板ナット (SUS304)…1個

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLNS035-S	1,100	42

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×20…2本 板ナット (SUS304)…1個

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLNL030-S	1,170	45

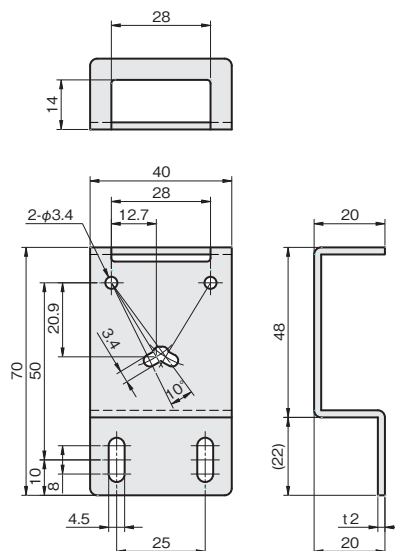
Zタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×20…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLNZ045-S	1,230	57



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

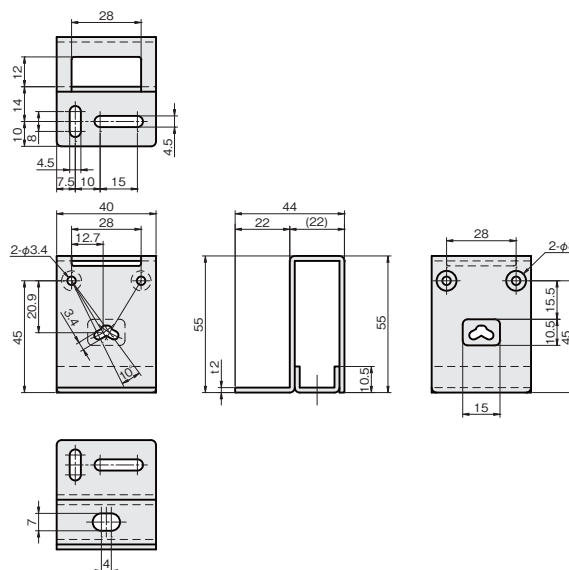
フルガードタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×20…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLNF040-S	1,880	96



シングルプレート
レーザーセンサ用

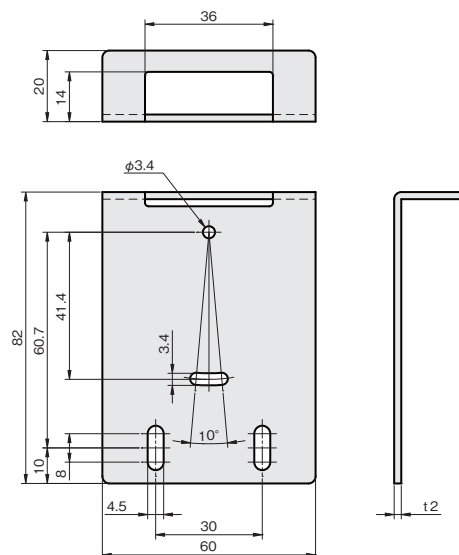
対応センサ OPTEX-FA社 DSTA-200 等

当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

単位：mm

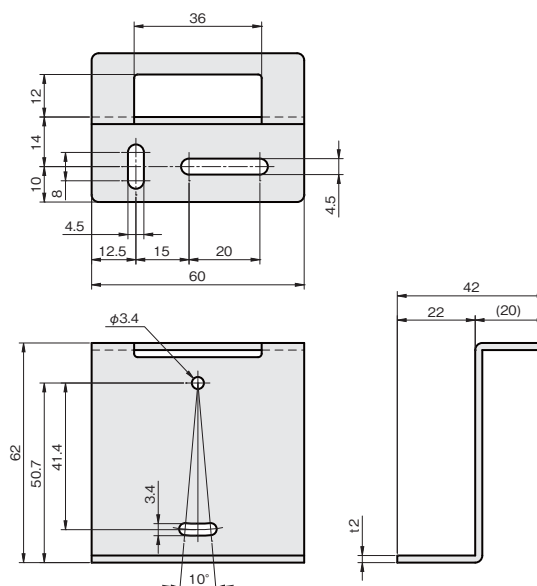


板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×20…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLQS040-S	1,200	85

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×20…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLQL030-S	1,250	84

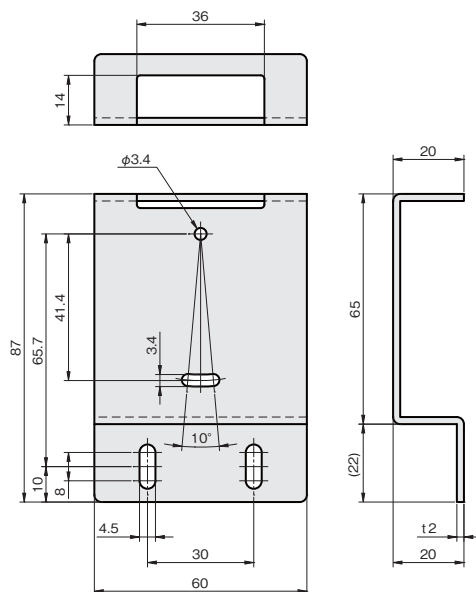
Zタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×20…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLQZ045-S	1,320	102



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

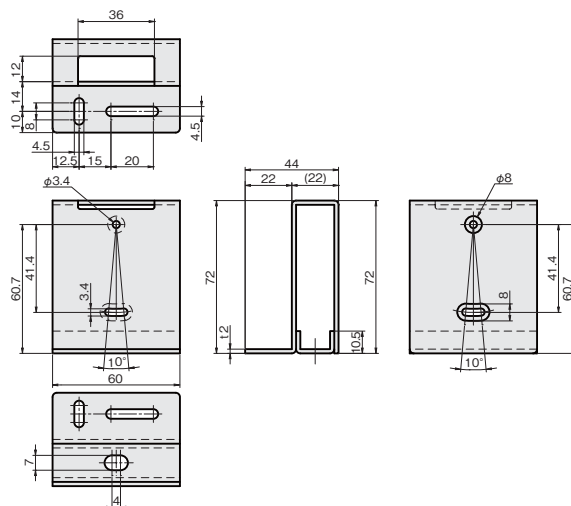
フルガードタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×20…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLQF040-S	2,250	181



シングルプレート
レーザーセンサ用

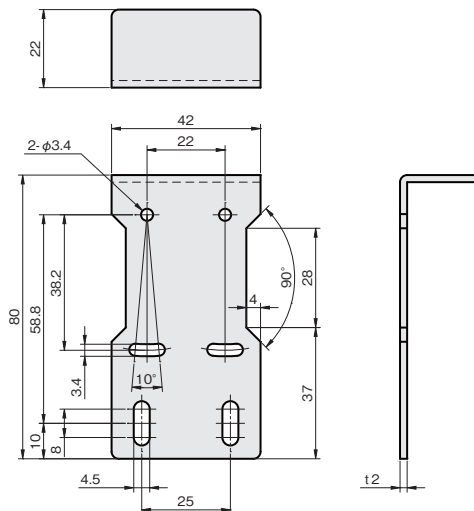
対応センサ OPTEX-FA社 BGS-HL シリーズ 等

当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

単位：mm



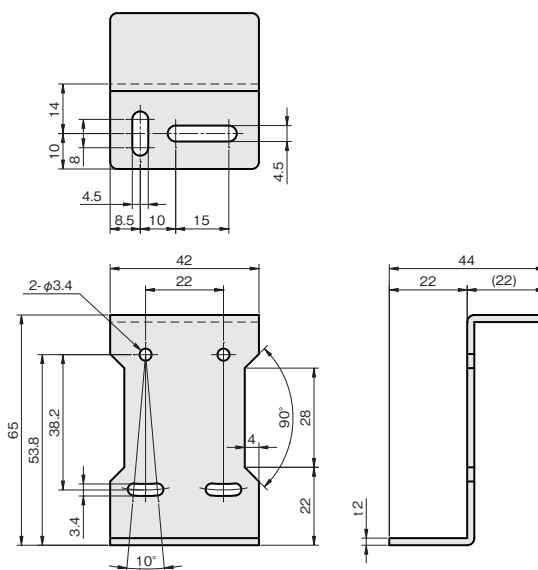
板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLRS030-S	820	57

Lタイプ

単位：mm



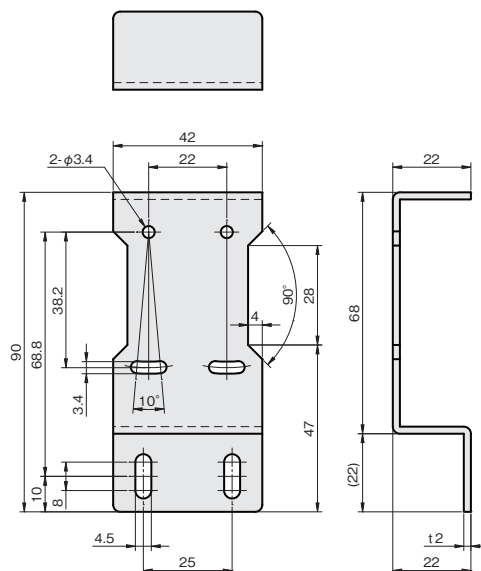
板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLRL025-S	870	60

Zタイプ

単位：mm

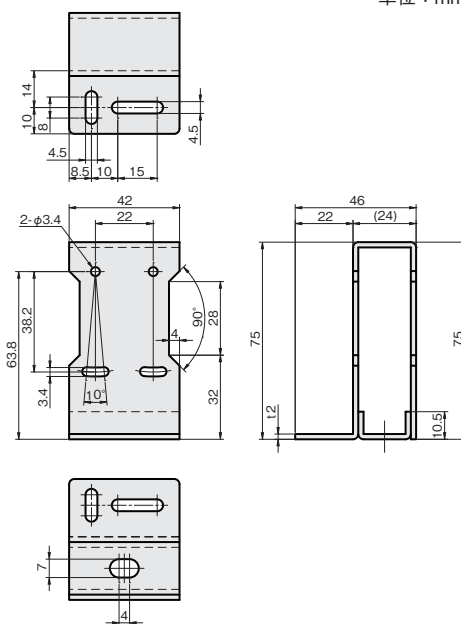


板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLRZ040-S	950	43

フルガードタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLRF035-S	1,630	128

シングルプレート レーザーセンサ用

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

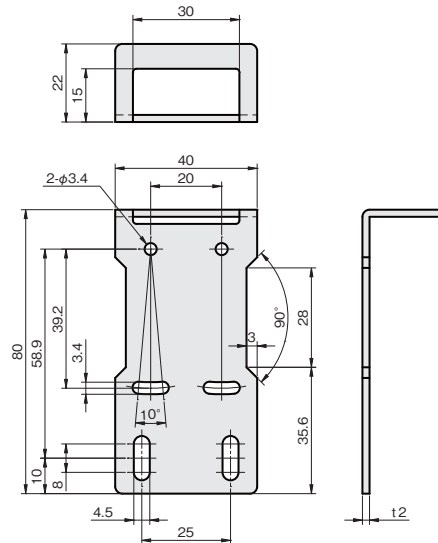
CAD
3D

対応センサ OPTEX-FA社 BGS-DL シリーズ、D シリーズ、DR-Q シリーズ 等

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

単位：mm

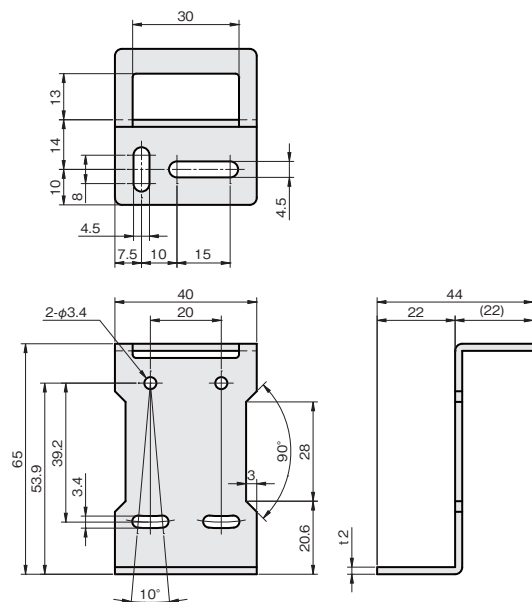


板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×22…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLSS050-S	1,120	53

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×22…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLSL045-S	1,200	55

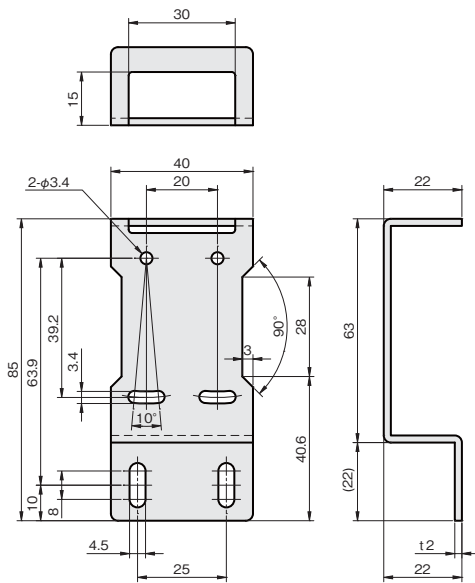
Zタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×22…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		
品番	価格(円)	重量 (g)
FSLSZ055-S	1,250	66



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

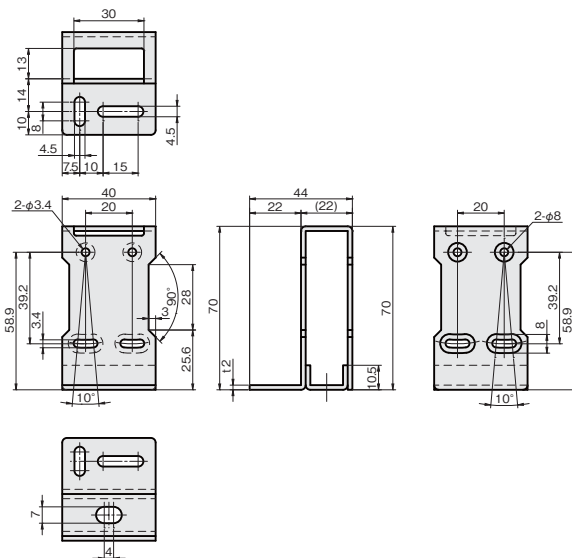
フルガードタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×22…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLSF050-S	2,000	109



シングルプレート レーザーセンサ用

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

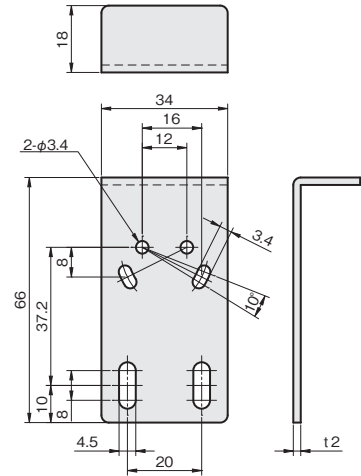
CAD
3D

対応センサ KEYENCE社 LV-NH37、LV-H37/47 OMRON社 E3NC-LH01 等

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

単位：mm



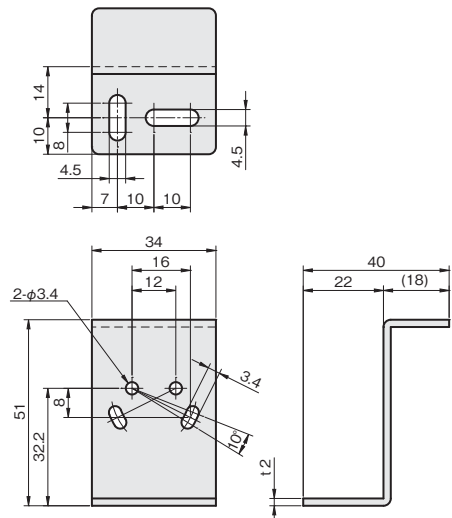
板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304)…1個

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLAS045-S	1,070	43

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304)…1個

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLAL040-S	1,120	46

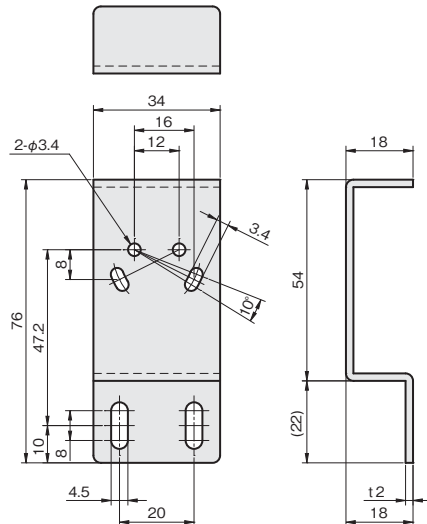
Zタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品		
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304)…1個		
SUS304			
品番		価格(円)	重量 (g)
FSLAZ055-S		1,200	55



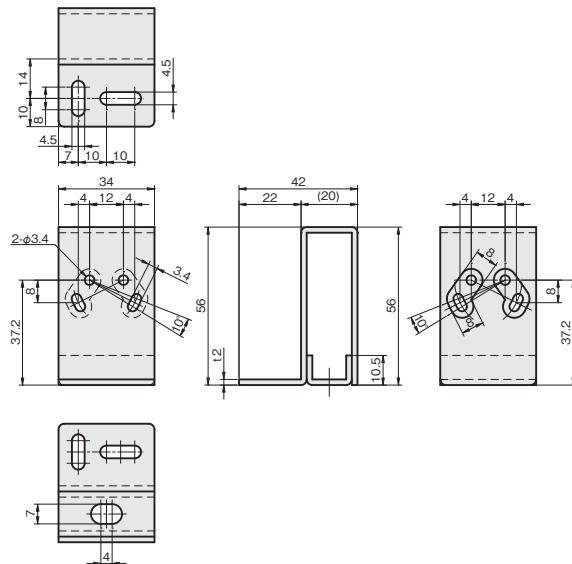
フルガードタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		
品番		重量 (g)
価格 (円)		
FSLAF045-S	1,750	85



シングルプレート
レーザーセンサ用

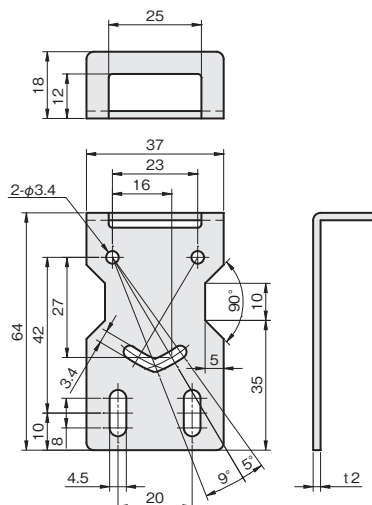
対応センサ OMRON社 E3NC-LH02 等

当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

単位：mm



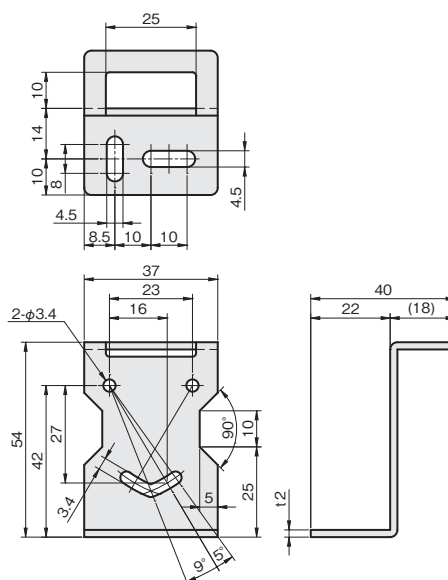
板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304)…1個

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLBS035-S	1,100	39

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304)…1個

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLBL035-S	1,170	45

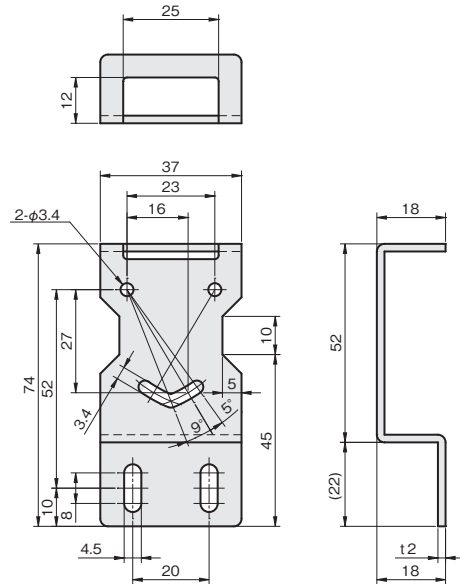
Zタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス(SUSXM7)M3×18…2本 板ナット(SUS304)…1個	
SUS304		重量(g)
品番	価格(円)	
FSLBZ045-S	1,230	52



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

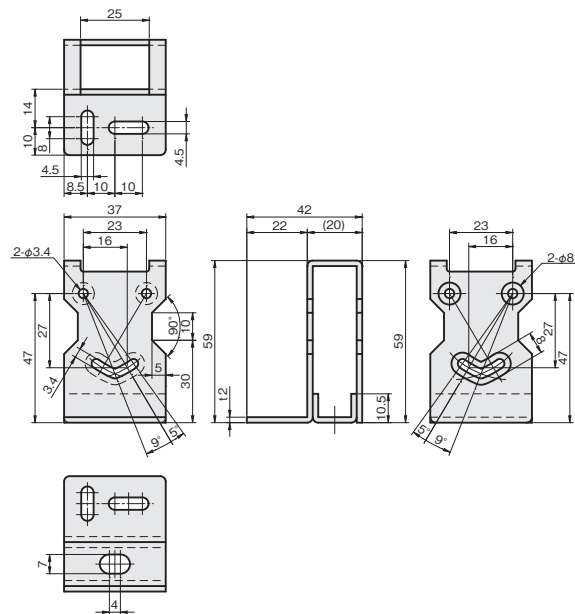
フルガードタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス(SUSXM7)M3×18…2本 板ナット(SUS304)…1個	
SUS304		重量(g)
品番	価格(円)	
FSLBF040-S	1,880	85



シングルプレート レーザーセンサ用

対応センサ OMRON社 E3NC-LH03 等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

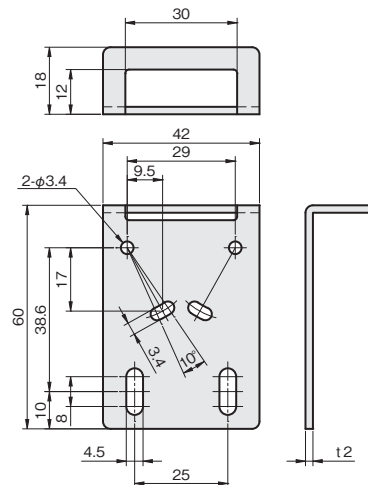
CAD
2D

CAD
3D

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

単位：mm



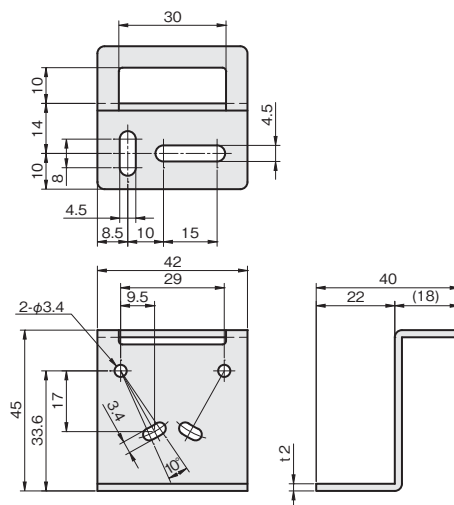
板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304)…1個

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLCS035-S	1,100	43

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304)…1個

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLCL030-S	1,170	47

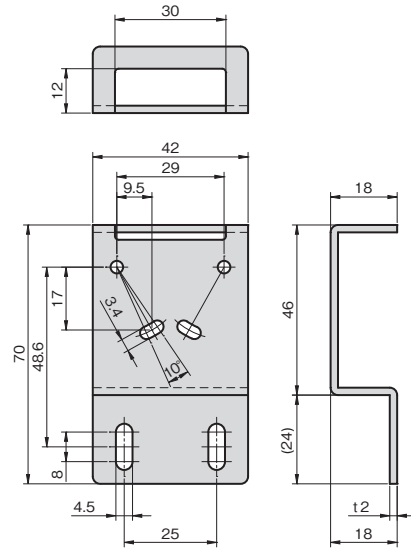
Zタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLCZ045-S	1,230	58



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

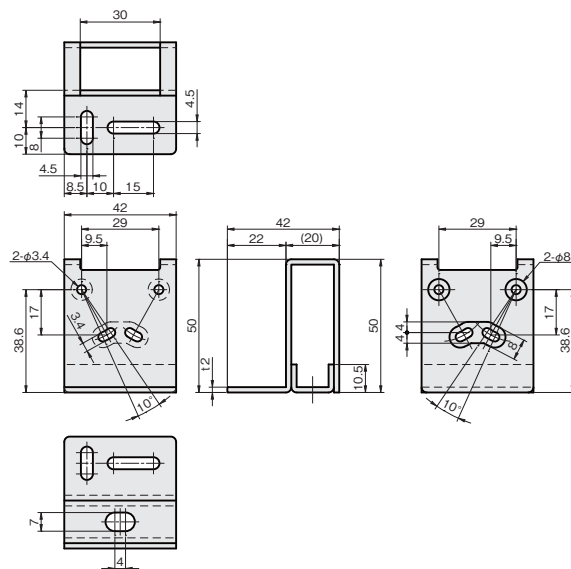
フルガードタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLCF035-S	1,880	89



シングルプレート レーザーセンサ用

対応センサ OMRON社 E3NC-SH100/250(H) 等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

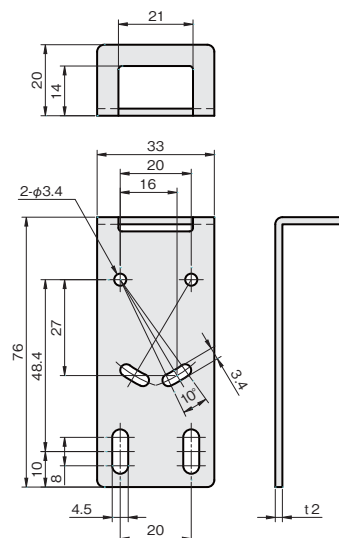
CAD
2D

CAD
3D

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

単位：mm

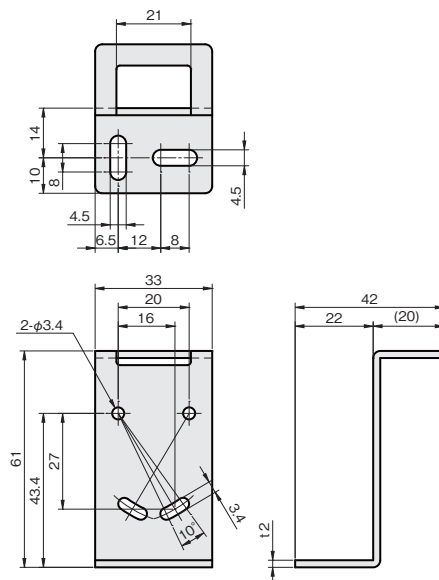


板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×20…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLDS030-S	1,100	44

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×20…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLDL025-S	1,170	47

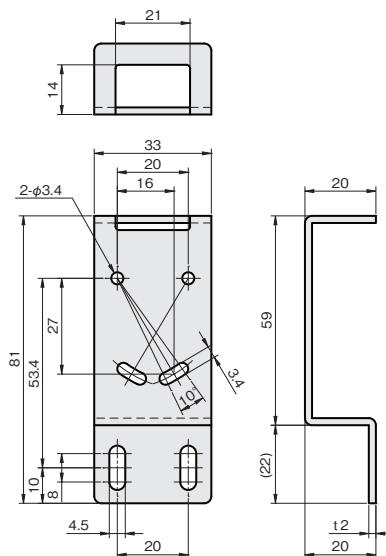
Zタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×20…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLDZ035-S	1,230	54



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

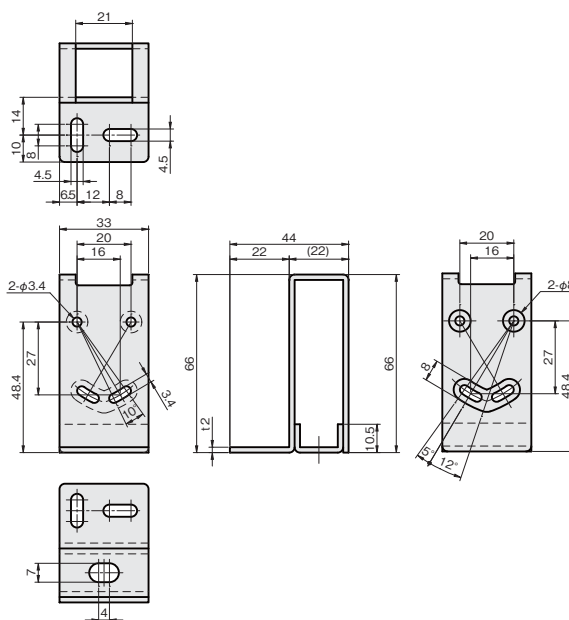
フルガードタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×20…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLDF030-S	2,000	88



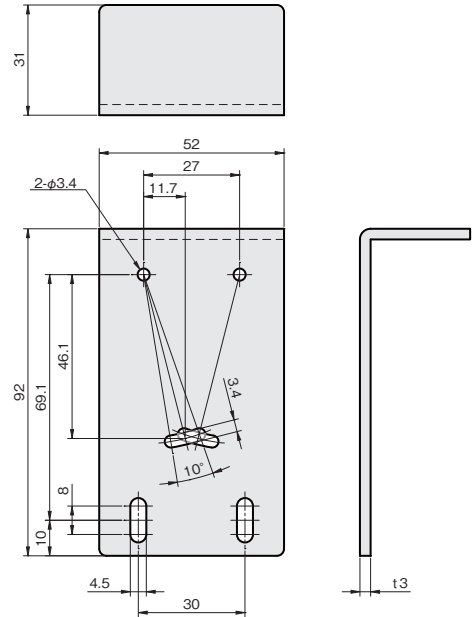
シングルプレート
レーザーセンサ用当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

対応センサ OMRON社 ZX0-LD50A□/100A□、ZX1-LD50A□/100A□ 等

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

単位：mm

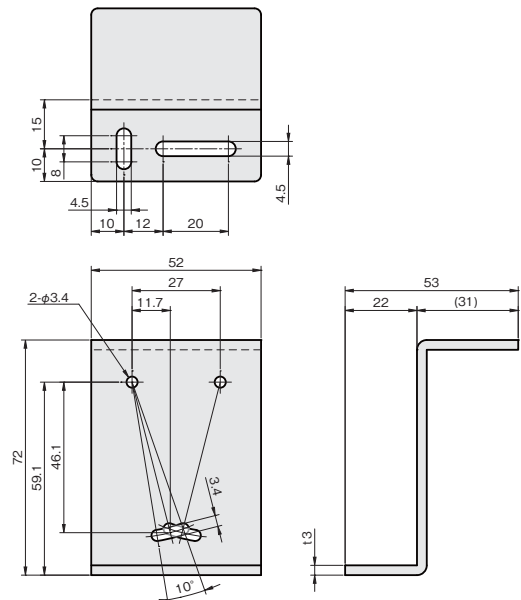


板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×30…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLES030-S	1,250	141

Lタイプ

単位：mm



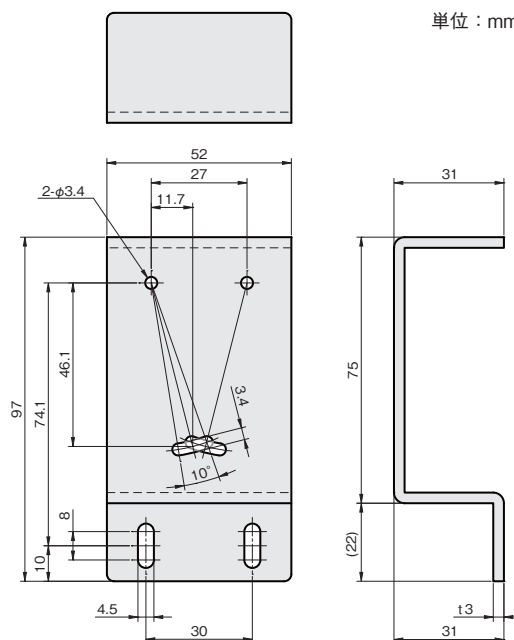
板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×30…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLEL020-S	1,380	140

Zタイプ



単位：mm



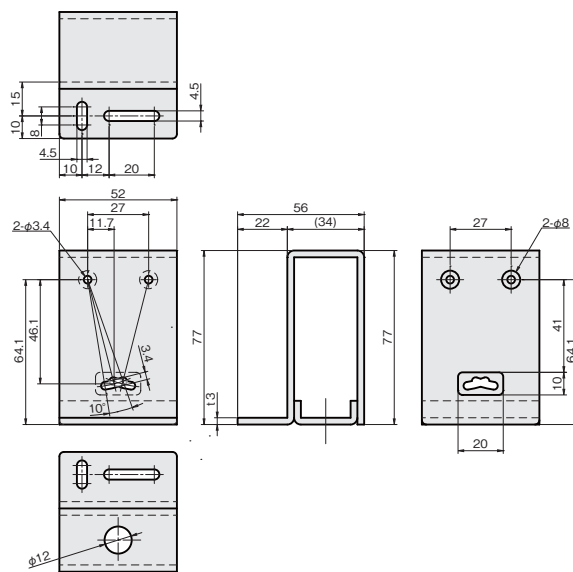
板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×30…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLEZ035-S	1,500	176

フルガードタイプ



単位：mm



板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×30…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLEF025-S	2,750	270

シングルプレート
レーザーセンサ用当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

対応センサ OMRON社 ZX0-LD300A□/600A□、ZX1-LD300A□/600A□ 等

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

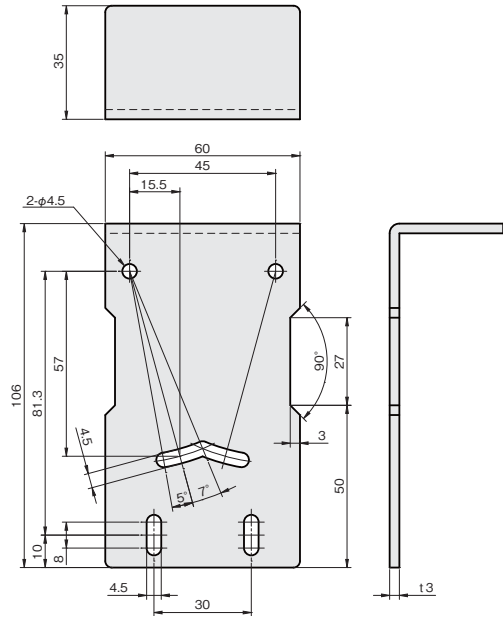
ストレートタイプ

単位：mm



板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムビス (SUSXM7) M4×35…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLFS030-S	1,500	191



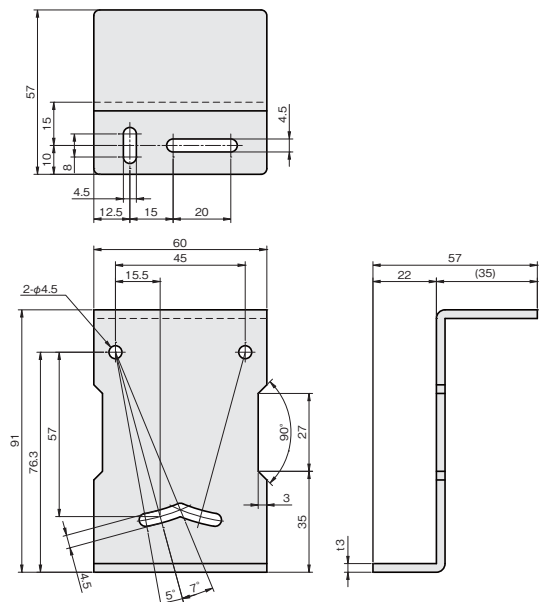
Lタイプ

単位：mm



板厚：t 3.0

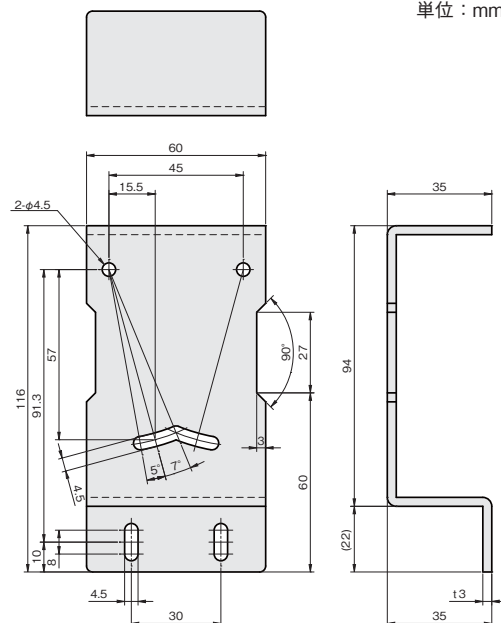
材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムビス (SUSXM7) M4×35…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLFL025-S	1,630	197



Zタイプ



単位：mm

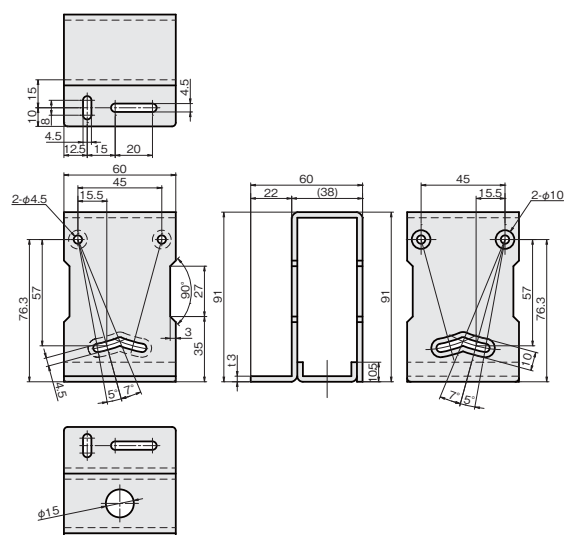


板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M4×35…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLFZ040-S	1,750	243

フルガードタイプ

単位：mm



板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M4×35…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLFF025-S	3,250	356

シングルプレート レーザーセンサ用

対応センサ OMRON社 ZX2-LD50□/100□ 等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

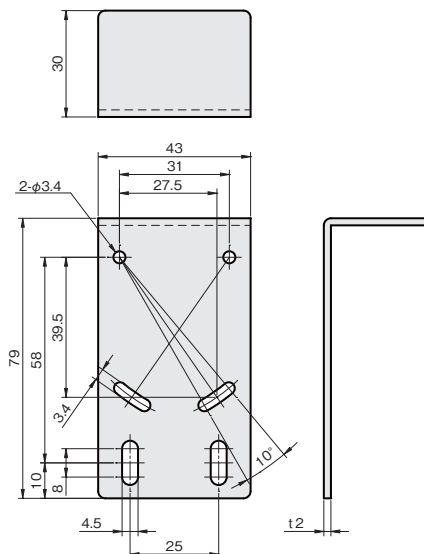
CAD
2D

CAD
3D

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

単位：mm

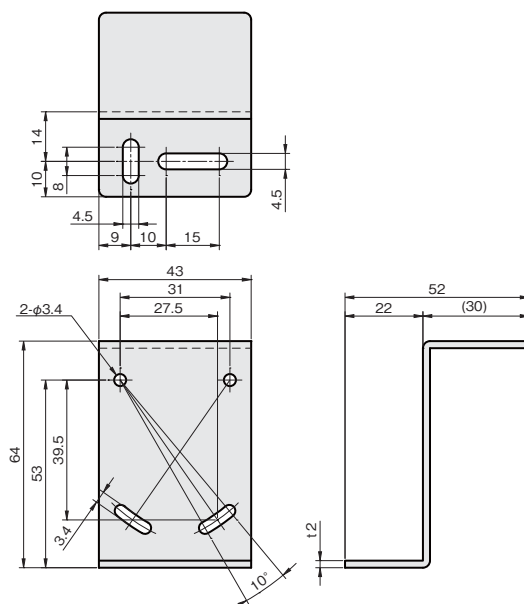


板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×30…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLGS055-S	1,120	73

Lタイプ

単位：mm



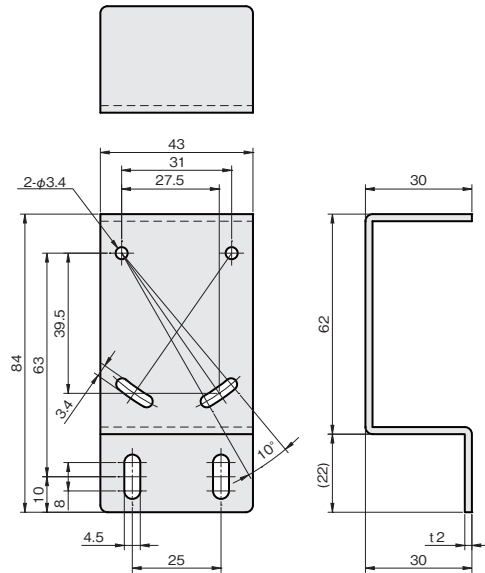
板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×30…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLGL050-S	1,200	76

Zタイプ



單位：mm



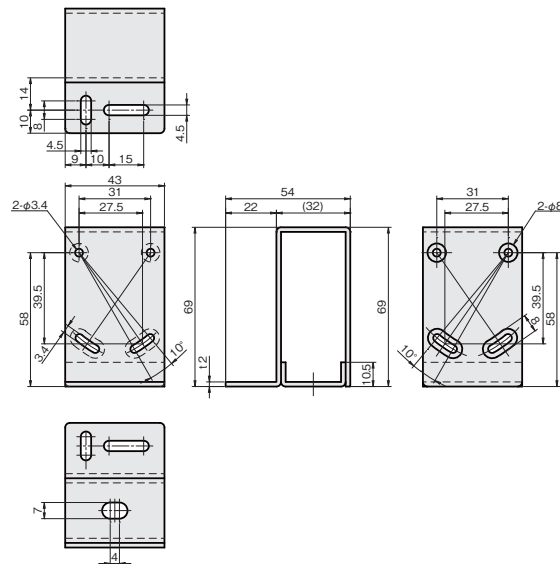
板厚: t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×30…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLGZ060-S	1,250	92

フルガードタイプ



單位：mm



板厚: $t \ 2.0$

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×30…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLGF055-S	2,250	143

シングルプレート
レーザーセンサ用当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

対応センサ

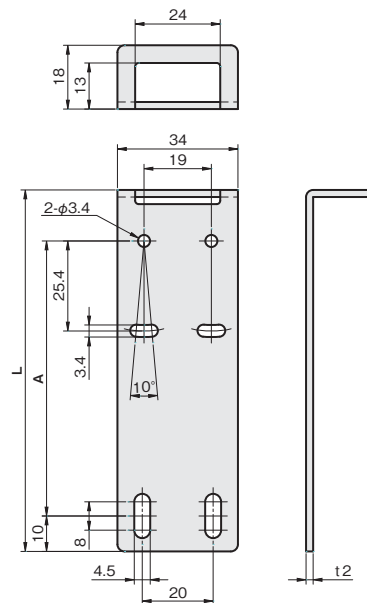
KEYENCE社 LR-Z シリーズ、PR-G シリーズ、PZ-V/M シリーズ

OMRON社 E3ZR-C シリーズ 等

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

単位：mm



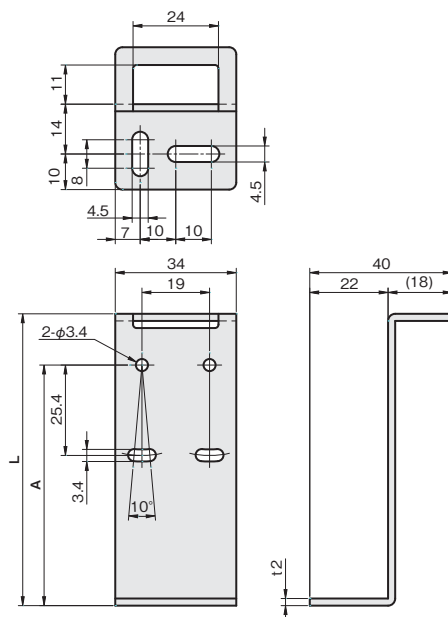
板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
47.6	72	37	FSLHS030-S	730
77.6	102	53	FSLHS060-S	820

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

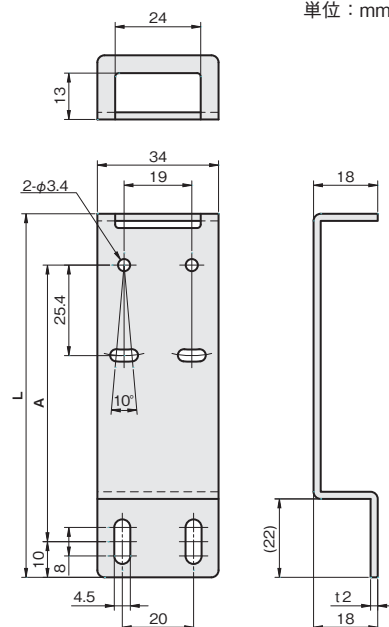
材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
42.6	57	40	FSLHL025-S	780
67.6	82	54	FSLHL050-S	870

Zタイプ



単位：mm



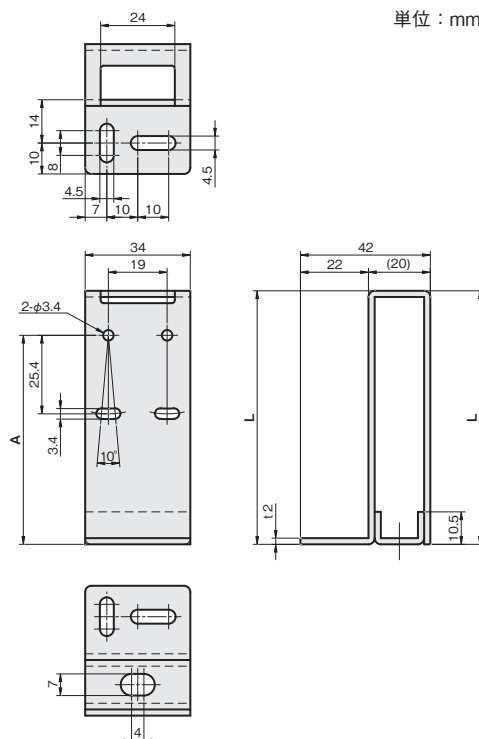
板厚：t 2.0

材質	付属品		
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本		
A	L	重量 (g)	SUS304 品番 価格(円)
57.6	82	49	FSLHZ040-S 840
77.6	102	60	FSLHZ060-S 950

フルガードタイプ



単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品		
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本		
A	L	重量 (g)	SUS304 品番 価格(円)
47.6	62	88	FSLHF030-S 1,440
67.6	82	108	FSLHF050-S 1,630

シングルプレート
レーザーセンサ用

対応センサ KEYENCE社 LR-TB5000□ 等

当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

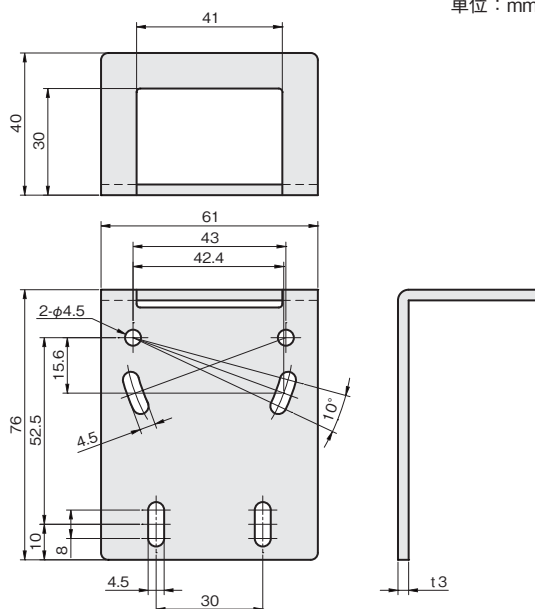
フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用



単位：mm

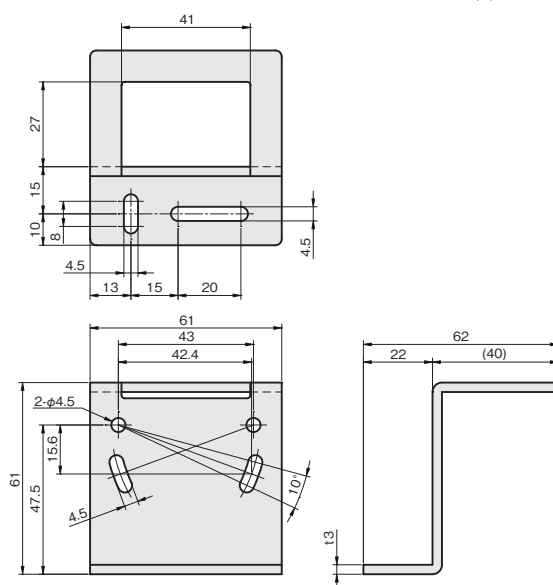


板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M4×40…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLJS045-S	1,500	136

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M4×40…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLJL040-S	1,630	141

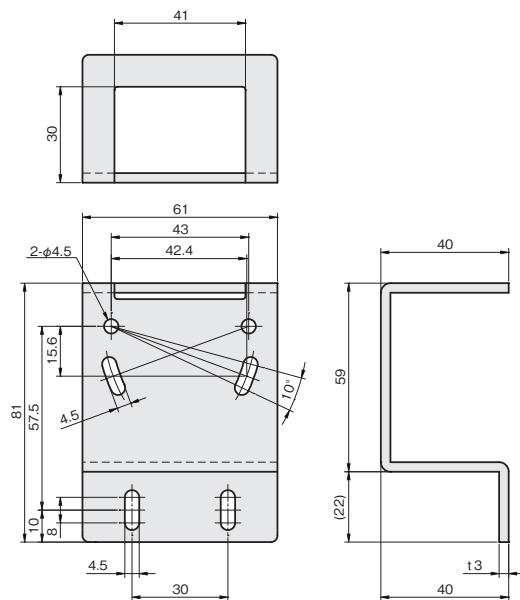
Zタイプ

単位：mm



板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M4×40…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLJZ050-S	1,750	188



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

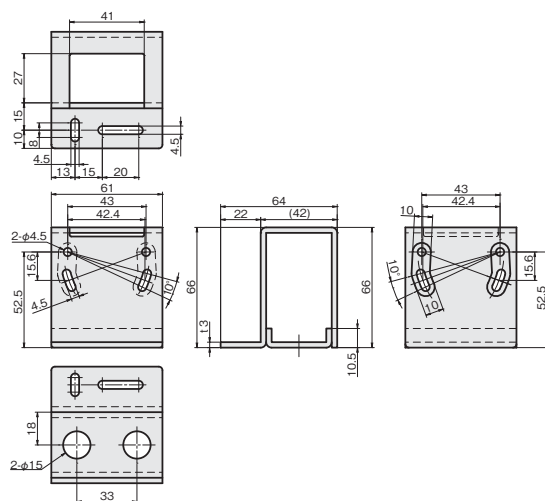
フルガードタイプ

単位：mm



板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M4×40…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLJF045-S	3,250	278



シングルプレート レーザーセンサ用

対応センサ KEYENCE社 LR-TB2000□ 等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

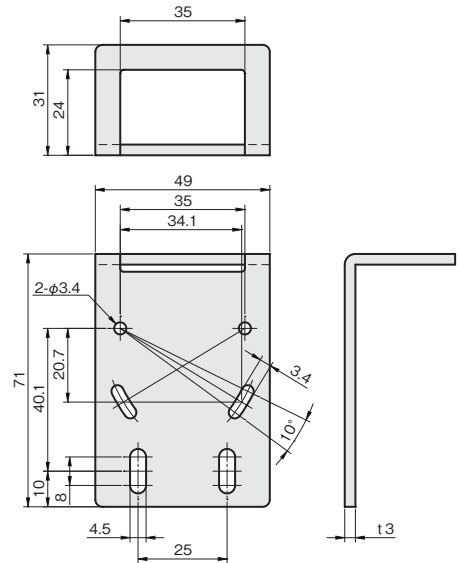
CAD
2D

CAD
3D

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

単位：mm

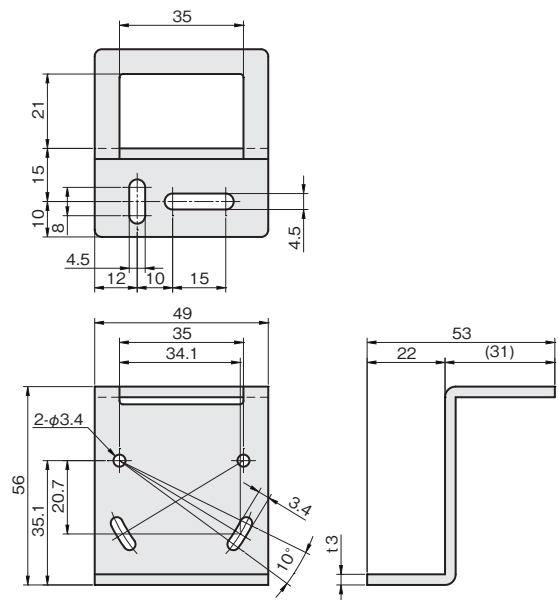


板厚：t 3.0

材質	付属品		
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×30…2本 板ナット (SUS304)…1個		
SUS304			
品番		価格(円)	重量 (g)
FSLKS040-S		1,250	90

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×30…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLKL035-S	1,380	96

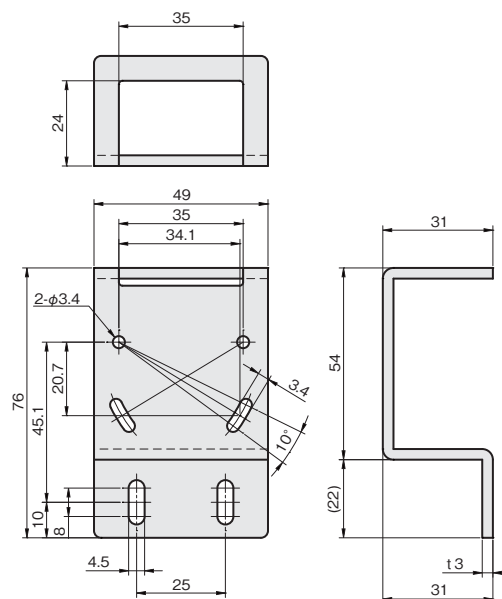
Zタイプ

単位：mm



板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×30…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLKZ045-S	1,500	123



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

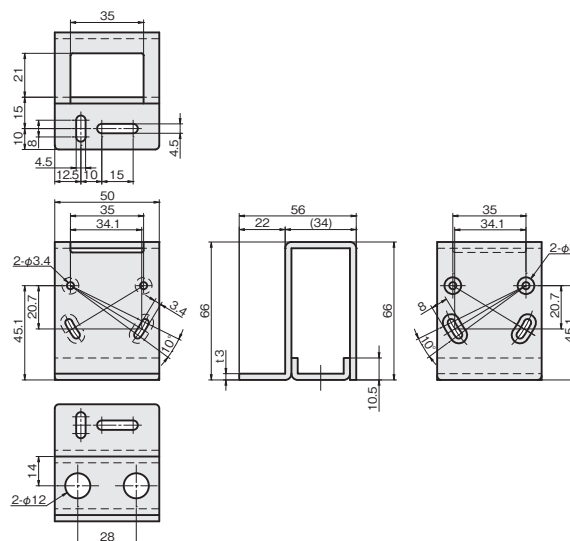
フルガードタイプ

単位：mm



板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×30…2本 板ナット (SUS304)…1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLKF045-S	2,750	209



シングルプレート
レーザーセンサ用

対応センサ

KEYENCE社 LV-NH35/62、LV-H35/62/64/65/67 等

当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

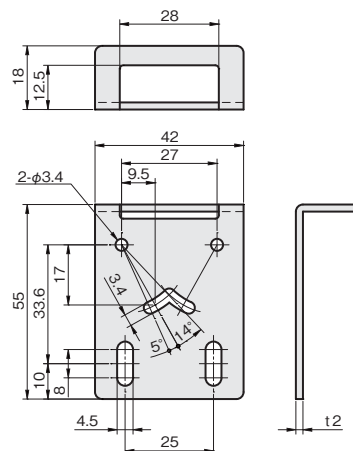
フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用



単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304)…1個

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLLS030-S	1,100	40

Lタイプ

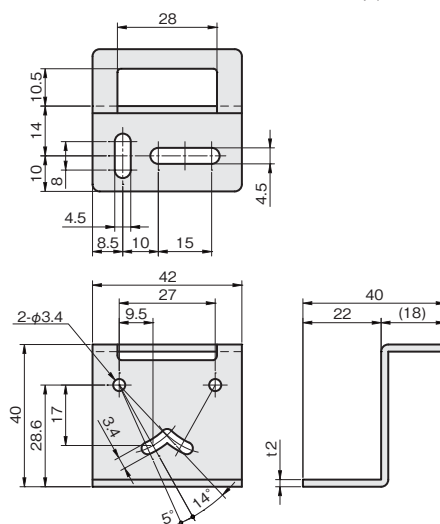
単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304)…1個

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLLL025-S	1,170	42



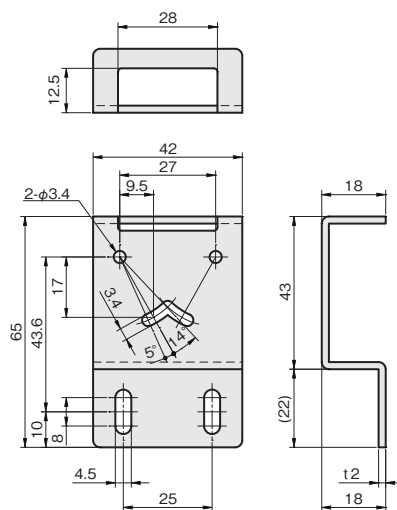
Zタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品		
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304) …1個		
SUS304			
品番		価格(円)	重量 (g)
FSL L2040-S		1,230	54



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

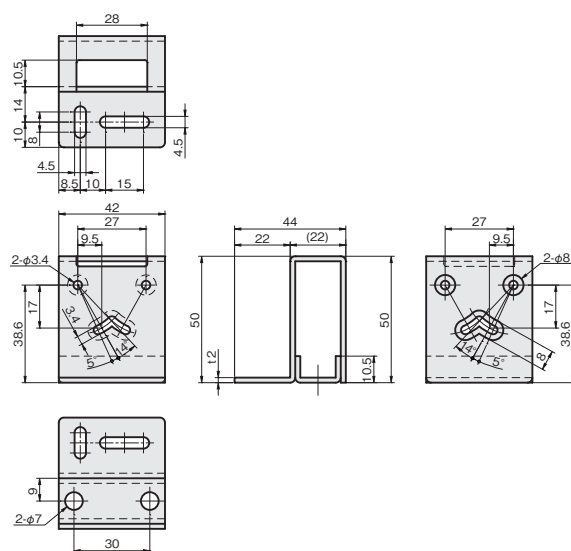
フルガードタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		
品番	価格(円)	重量 (g)
FSLLF035-S	1,880	95



シングルプレート レーザーセンサ用

対応センサ KEYENCE社 LV-NH32、LV-H32 等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

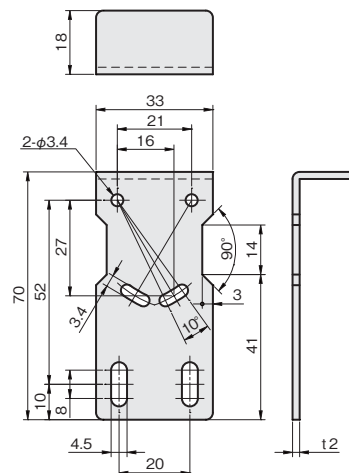
フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用



単位：mm



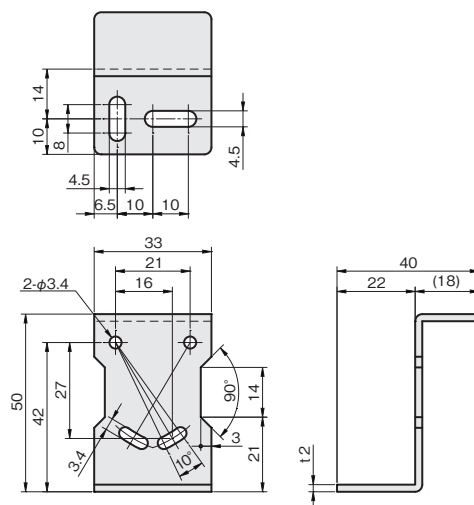
板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304)…1個

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLMS045-S	1,070	43

Lタイプ

単位：mm



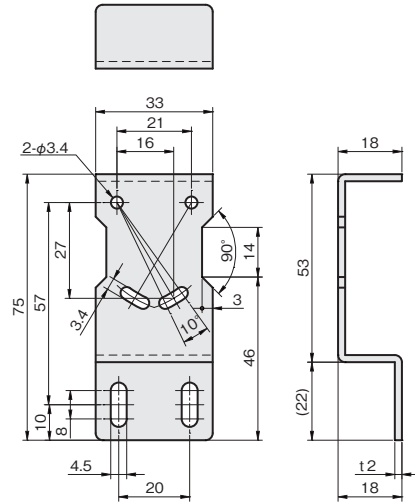
板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304)…1個

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLML035-S	1,120	43

Zタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLMZ050-S	1,200	51

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

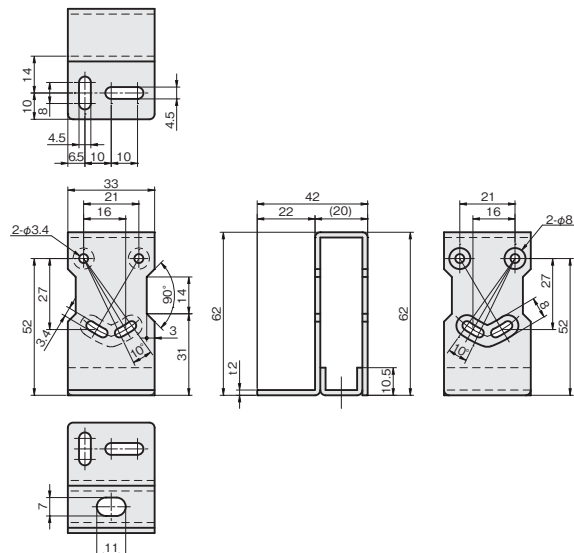
フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

フルガードタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×18…2本 板ナット (SUS304) …1個	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLMF045-S	1,750	85

シングルプレート レーザーセンサ用

追加

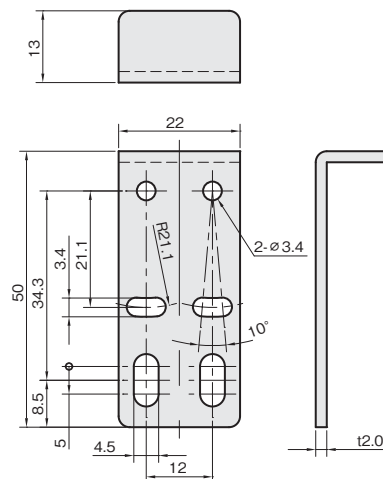
対応センサ KEYENCE社 LR-X シリーズ 等

当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

基本形状の「ストレート」「L」「Z」タイプは、高価なレーザーセンサを保護するガード付仕様です。
 さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

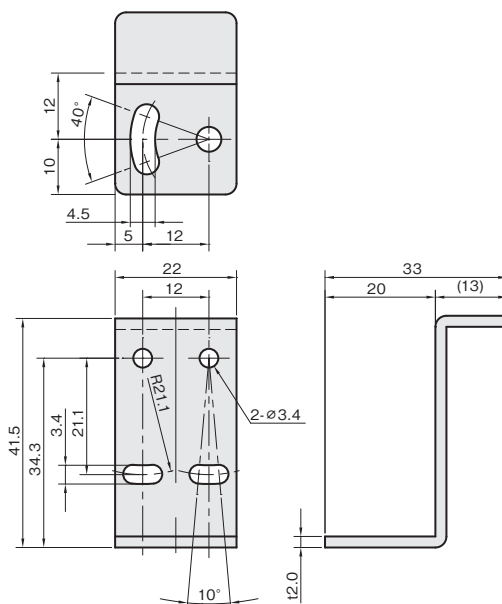
材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×10…2本

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLTS030-S	700	17.2

追加

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×10…2本

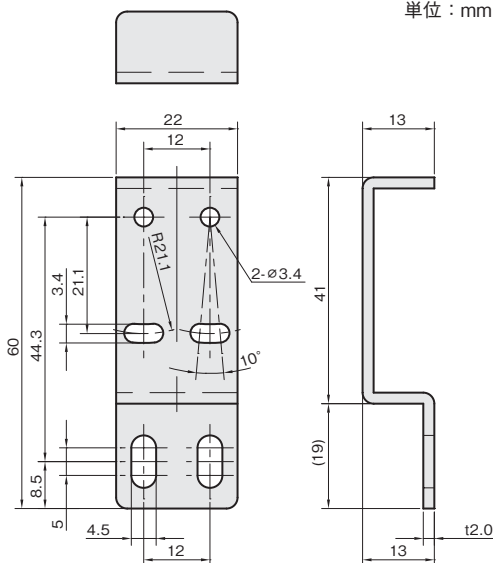
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSLTL030-S	750	20.5

追加

Zタイプ



単位：mm



板厚：t 2.0

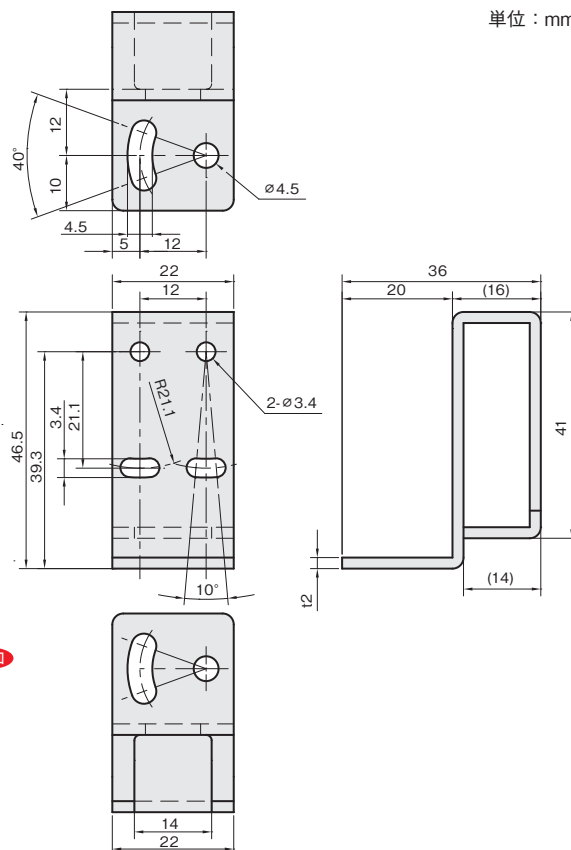
材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×10…2本	
SUS304		
品番	価格(円)	重量(g)
FSLTZ040-S	800	22.7

追加

フルガードタイプ



単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×10…2本	
SUS304		重量(g)
品番	価格(円)	
FSLTF035-S	950	37.5

追加

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

シングルプレート 光電センサ用

対応センサ OMRON社 E3C-LDA シリーズ 等

当日出荷
受付16時

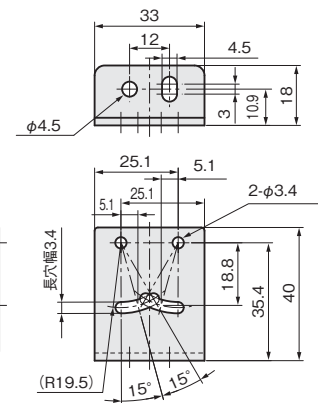
RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

OMRON社光電センサE3Cが取り付けられるブラケットです。
取り付けに便利な板ナット付き。

E3C-Lタイプ



単位：mm

板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×20…2本 板ナット (SUS304) …1枚

SUS304	重量
品番	価格(円)
FSE3C-S	1,580
	31

シングルプレート 光電センサ用

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

対応センサ azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ
OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

光電センサを取り付けるためのブラケットです。
センサを保護するガード付仕様です。

CZ-SXタイプ

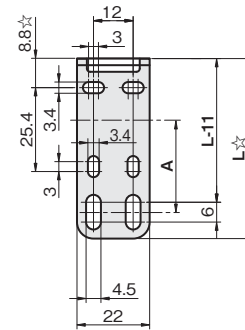
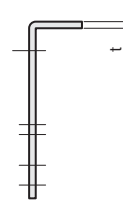
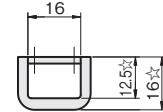


SUS304 板厚：t 2.0
SPCC 板厚：t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装：黒	センサ取付用ビス： セムスビス (三価クロメート黒) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	54.5	18	FSCZSX025-□	630	590
30	59.5	20	FSCZSX030-□	630	590
35	64.5	22	FSCZSX035-□	640	590
40	69.5	24	FSCZSX040-□	640	600
45	74.5	26	FSCZSX045-S	650	—
50	79.5	28	FSCZSX050-S	650	—
55	84.5	30	FSCZSX055-S	660	—
60	89.5	31	FSCZSX060-S	660	—
70	99.5	35	FSCZSX070-S	670	—
80	109.5	39	FSCZSX080-S	700	—

単位：mm



☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.3mm増となります。
A：光軸までの距離(参考値)

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

CZ-SYタイプ



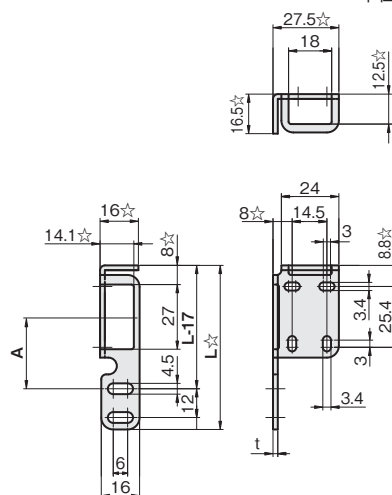
SUS304 板厚：t 2.0

SPCC 板厚：t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装・黒	センサ取付用ビス： セムスビス (三価クロメート黒) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
30	68.5	27	FSCZSY030-□	770	660
35	73.5	28	FSCZSY035-□	770	660
40	78.5	29	FSCZSY040-□	780	670
45	83.5	31	FSCZSY045-S	780	—
50	88.5	32	FSCZSY050-S	790	—
55	93.5	33	FSCZSY055-S	790	—
60	98.5	35	FSCZSY060-S	820	—
70	108.5	37	FSCZSY070-S	830	—
80	118.5	40	FSCZSY080-S	840	—

単位：mm



☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.3mm増となります。
A：光軸までの距離(参考値)

CZ-SVタイプ



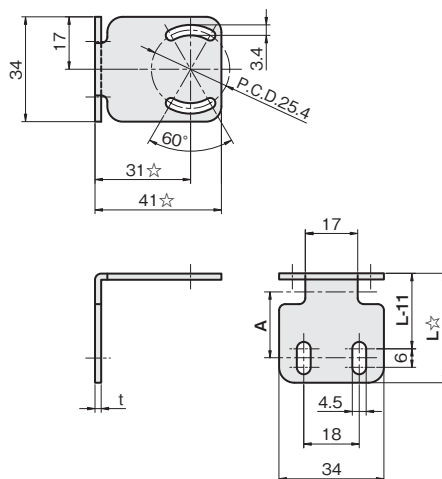
SUS304 板厚：t 2.0

SPCC 板厚：t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装・黒	センサ取付用ビス： セムスビス (三価クロメート黒) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	35.5	36	FSCZSV020-□	700	580
25	40.5	39	FSCZSV025-□	700	590
30	45.5	42	FSCZSV030-□	710	590
35	50.5	45	FSCZSV035-□	710	600
40	55.5	48	FSCZSV040-S	720	—

単位：mm



☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.3mm増となります。
A：光軸までの距離(参考値)

※ KEYENCE社 PZ2(取付ピッチ23mm)には取付けられません。

CZ-SWタイプ



SUS304 板厚：t 2.0

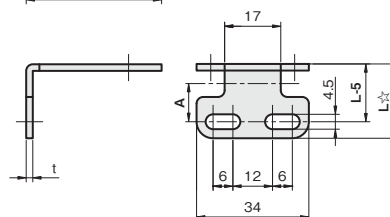
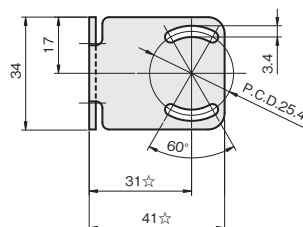
SPCC 板厚：t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装：黒	センサ取付用ビス： セムスビス (三価クロメート黒) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
10	22.5	29	FSCZSW010-□	660	570
15	27.5	31	FSCZSW015-□	660	580
20	32.5	34	FSCZSW020-S	670	—

※ KEYENCE社 PZ2 (取付ピッチ23mm) には取付けられません。

単位：mm



☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.3mm増となります。
A：光軸までの距離 (参考値)

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

CZ-LXタイプ



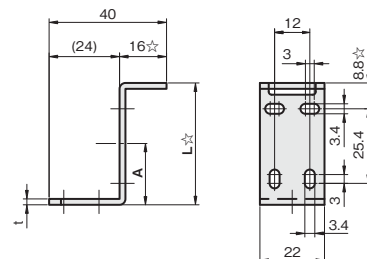
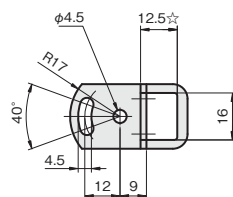
SUS304 板厚：t 2.0

SPCC 板厚：t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装：黒	センサ取付用ビス： セムスビス (三価クロメート黒) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	41.5	22	FSCZLX020-□	720	550
25	46.5	24	FSCZLX025-□	720	550
30	51.5	26	FSCZLX030-□	730	550
35	56.5	28	FSCZLX035-□	730	570
40	61.5	30	FSCZLX040-□	730	570
45	66.5	32	FSCZLX045-S	750	—
50	71.5	34	FSCZLX050-S	760	—
55	76.5	35	FSCZLX055-S	760	—
60	81.5	37	FSCZLX060-S	770	—
70	91.5	41	FSCZLX070-S	780	—
80	101.5	44	FSCZLX080-S	780	—

単位：mm



☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.3mm増となります。
A：光軸までの距離 (参考値)

CZ-LYタイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

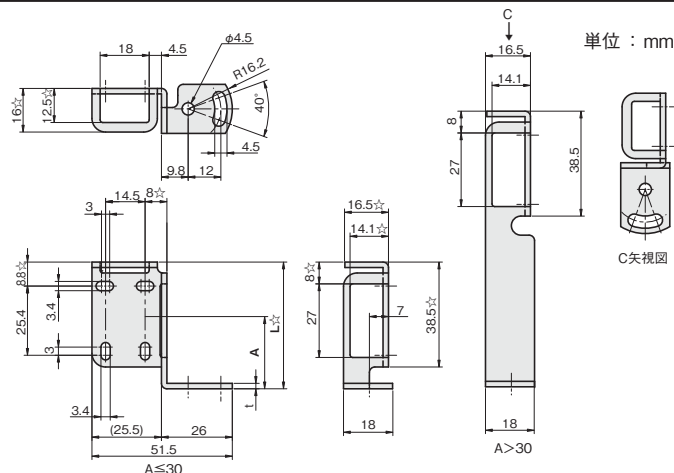
光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用



☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.3mm増となります。
A：光軸までの距離(参考値)

SUS304 板厚：t 2.0
SPCC 板厚：t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス(SUSXM7)M3×12…2本
鉄 SPCC /カチオン電着塗装:黒	センサ取付用ビス： セムスビス(三価クロメート黒)M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□:材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	46.5	27	FSCZLY025-□	830	710
30	51.5	28	FSCZLY030-□	840	710
35	56.5	31	FSCZLY035-S	850	—
40	61.5	33	FSCZLY040-S	860	—
45	66.5	34	FSCZLY045-S	860	—
50	71.5	36	FSCZLY050-S	870	—

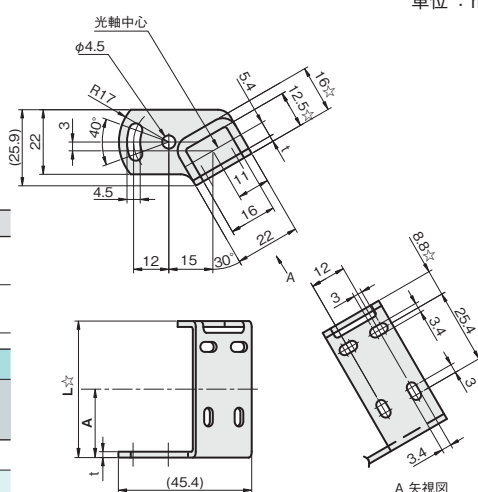
CZ-LBタイプ(左30°角度付)



SUS304 板厚：t 2.0
SPCC 板厚：t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス(SUSXM7)M3×12…2本
鉄 SPCC /カチオン電着塗装:黒	センサ取付用ビス： セムスビス(三価クロメート黒)M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□:材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	46.5	30	FSCZLB025-□	770	670
30	51.5	32	FSCZLB030-S	780	—
35	56.5	33	FSCZLB035-S	790	—
40	61.5	35	FSCZLB040-S	820	—
45	66.5	37	FSCZLB045-S	820	—
50	71.5	39	FSCZLB050-S	830	—



☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.3mm増となります。
A：光軸までの距離(参考値)

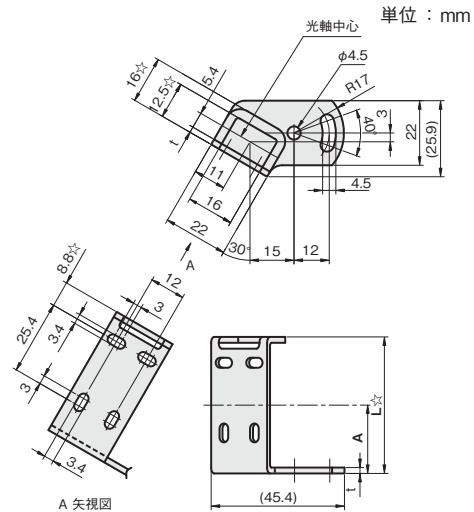
CZ-LFタイプ



SUS304 板厚：t 2.0
SPCC 板厚：t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装：黒	センサ取付用ビス： セムスビス (三価クロメート黒) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格 (円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	46.5	30	FSCZLF025-□	770	670
30	51.5	32	FSCZLF030-S	780	—
35	56.5	33	FSCZLF035-S	790	—
40	61.5	35	FSCZLF040-S	820	—
45	66.5	37	FSCZLF045-S	820	—
50	71.5	39	FSCZLF050-S	830	—



☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.3mm増となります。
A：光軸までの距離 (参考値)

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

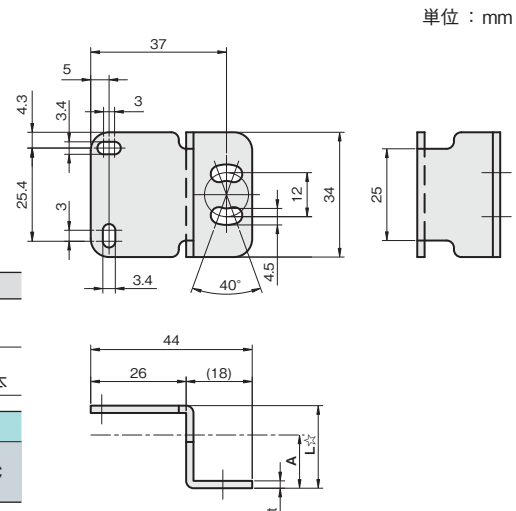
CZ-LVタイプ



SUS304 板厚：t 2.0
SPCC 板厚：t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装：黒	センサ取付用ビス： セムスビス (三価クロメート黒) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格 (円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
15	22.5	33	FSCZLV015-□	660	570
20	27.5	36	FSCZLV020-□	670	580
25	32.5	38	FSCZLV025-S	670	—
30	37.5	41	FSCZLV030-S	700	—
35	42.5	44	FSCZLV035-S	710	—
40	47.5	47	FSCZLV040-S	720	—



☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.3mm増となります。
A：光軸までの距離 (参考値)

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

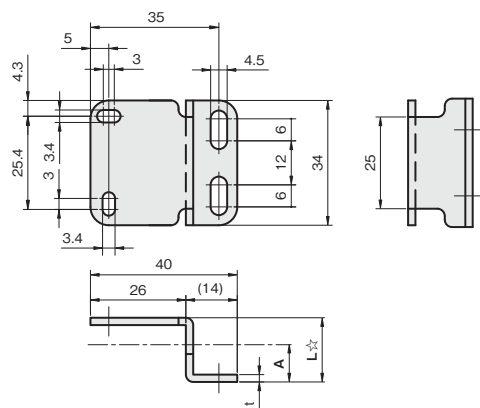
CZ-LWタイプ



SUS304 板厚: t 2.0
SPCC 板厚: t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス: セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装:黒	センサ取付用ビス: セムスビス (三価クロメート黒) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□:材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
10	17.5	27	FSCZLW010-□	650	550
15	22.5	30	FSCZLW015-S	650	—



☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.3mm増となります。
A: 光軸までの距離(参考値)

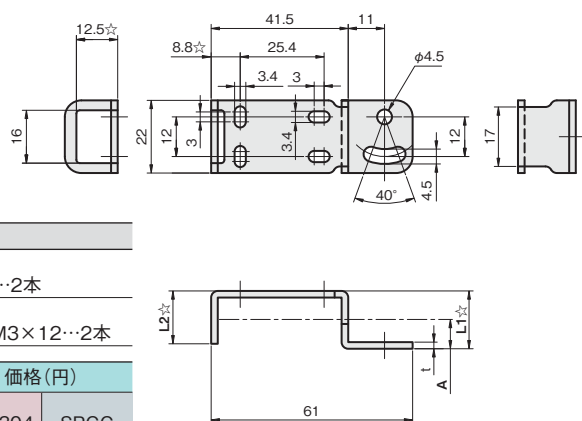
CZ-LZタイプ



SUS304 板厚: t 2.0
SPCC 板厚: t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス: セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装:黒	センサ取付用ビス: セムスビス (三価クロメート黒) M3×12…2本

A	L1	L2	重量 (g)	品番	価格(円)	
				□:材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
10	17.5	17.5	25	FSCZLZ010-□	750	630
15	22.5	22.5	27	FSCZLZ015-□	750	640
20	27.5	16	29	FSCZLZ020-S	750	—
25	32.5	16	31	FSCZLZ025-S	760	—
30	37.5	16	33	FSCZLZ030-S	770	—
35	42.5	16	35	FSCZLZ035-S	770	—
40	47.5	16	36	FSCZLZ040-S	770	—

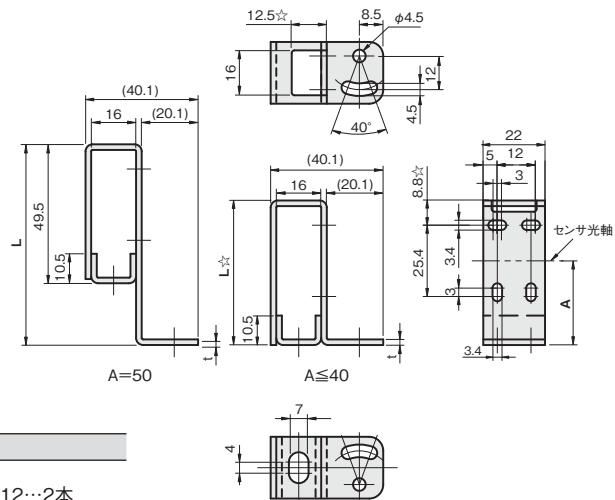


☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.3mm増となります。
A: 光軸までの距離(参考値)

CZ-CXタイプ



單位：mm



SUS304 板厚 : t 2.0

SPCC 板厚 : t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本
鉄 PPCC /カチオン電着塗装:黒	センサ取付用ビス： セムスビス (三価クロメート黒) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ :材質記号 SUS□, SPCC□	SUS304	SPCC
30	51.5	54	FSCZCX030-□	1,000	890
40	61.5	57	FSCZCX040-□	1,020	900
50	71.5	61	FSCZCX050-S	990	—

☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.3mm増となります。

A: 光軸までの距離(参考値)

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

レーザーセンサ用

近接センサ用

シングルプレート 光電センサ用

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

対応センサ

azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3S-A シリーズ、E3Z シリーズ
 OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

汎用光電センサを取り付ける為のブラケットです。
 板厚が厚い高剛性タイプでより強固にセンサを保護します。

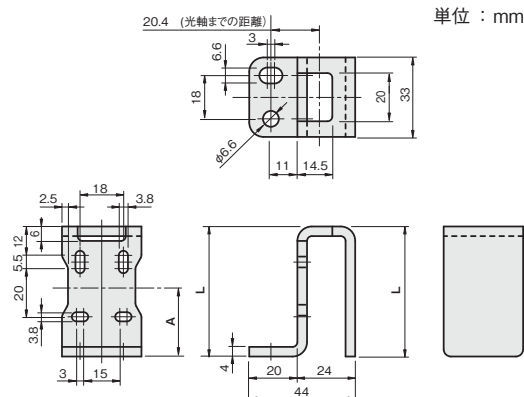
CZ-LC HD(高剛性)タイプ



板厚：t 4.0

材質／表面処理	付属品
鉄 SPHC ／カチオン電着 塗装：黒	センサ取付用ビス： セムスビス（三価クロメート黒） M3×12…2本

A	L	重量 (g)	SPHC	
			品番	価格(円)
29.2	54	144	FSCZLC030-G	1,100
39.2	64	154	FSCZLC040-G	1,110
49.2	74	164	FSCZLC050-G	1,120



A：センサレンズ中心までの距離(参考値)

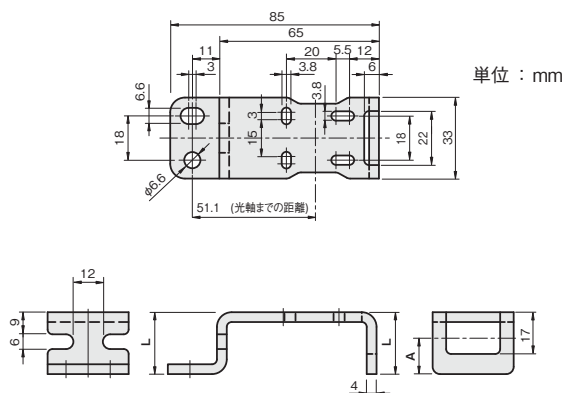
CZ-LZ HD(高剛性)タイプ



板厚：t 4.0

材質／表面処理	付属品
鉄 SPHC ／カチオン電着 塗装：黒	センサ取付用ビス： セムスビス（三価クロメート黒） M3×12…2本

A	L	重量 (g)	SPHC	
			品番	価格(円)
15.8	25.2	108	FSCZLZ015-G	1,100
25.8	35.2	118	FSCZLZ025-G	1,120
35.8	45.2	128	FSCZLZ035-G	1,120



A：センサレンズ中心までの距離(参考値)

CZ-LH HD(高剛性)タイプ

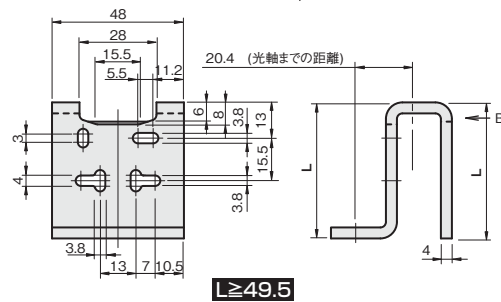
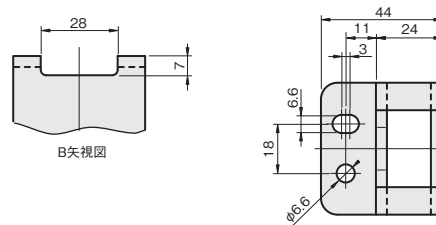
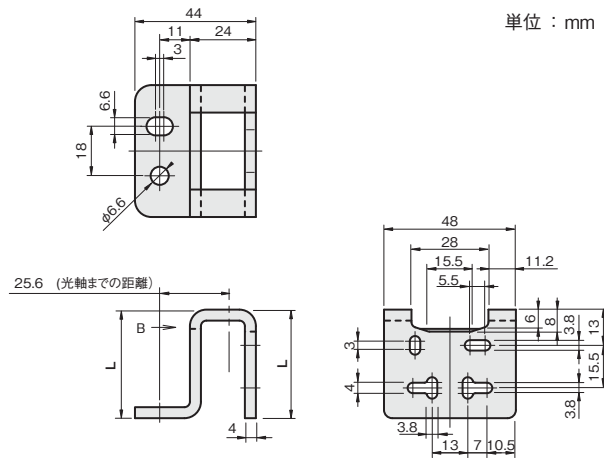


板厚: t 4.0

材質/表面処理	付属品
鉄 SPHC /カチオン電着 塗装:黒	センサ取付用ビス: セムスビス(三価クロメート黒) M3×12…2本

L	重量 (g)	SPHC	
		品番	価格(円)
39.5	144	FSCZLH020-G	1,090
49.5	178	FSCZLH030-G	1,110
59.5	212	FSCZLH040-G	1,120

単位: mm



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

シングルプレート 光電センサ用 アルミフレーム用ブラケット

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

対応センサ

azbil社 HP7 シリーズ

KEYENCE社 PZ-G シリーズ

OMRON社 E3Z シリーズ

OPTEX-FA社 Z3 シリーズ

Panasonic社 CX-400 シリーズ

竹中電子社 GKS シリーズ

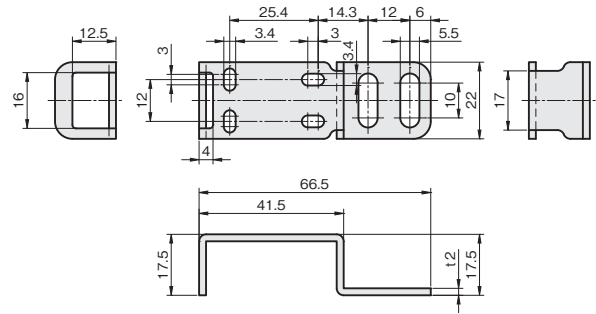
等

アルミフレームの溝を利用して光電センサを取り付けるためのブラケットです。

センサを保護するガード付仕様。さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

Z(フラット取付)タイプ

単位：mm

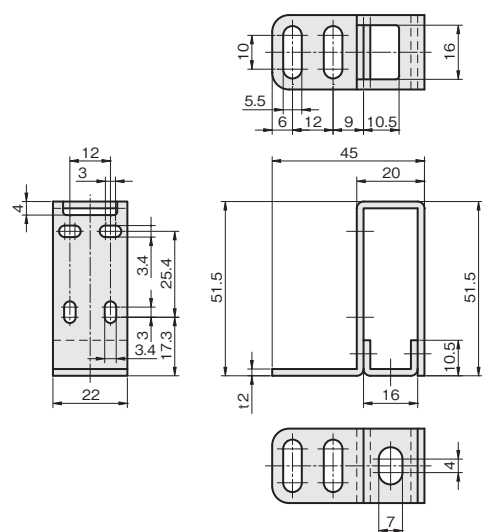


板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムビス (SUSXM7) M3×12…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSATZ010-S	760	25

フルガード(フラット取付)タイプ

単位：mm



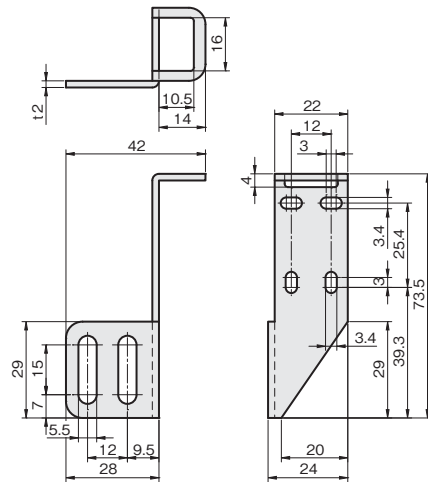
板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムビス (SUSXM7) M3×12…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSATF030-S	1,100	50

ストレート(サイド取付)タイプ



單位：mm



板厚: t 2.0

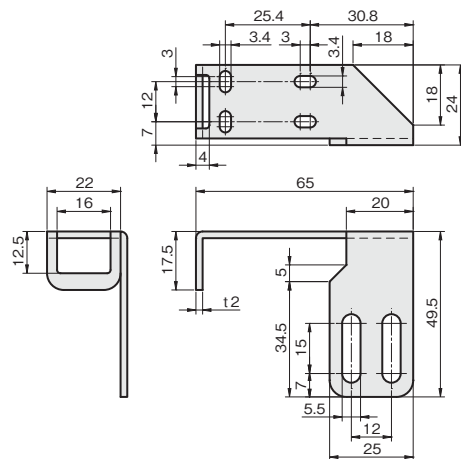
材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本

SUS304		重量(g)
品番	価格(円)	
FSASM030-S	820	29

Z(サイド取付)タイプ



單位：mm



板厚: t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本

SUS304		重量(g)
品番	価格(円)	
FSASC020-S	820	34

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

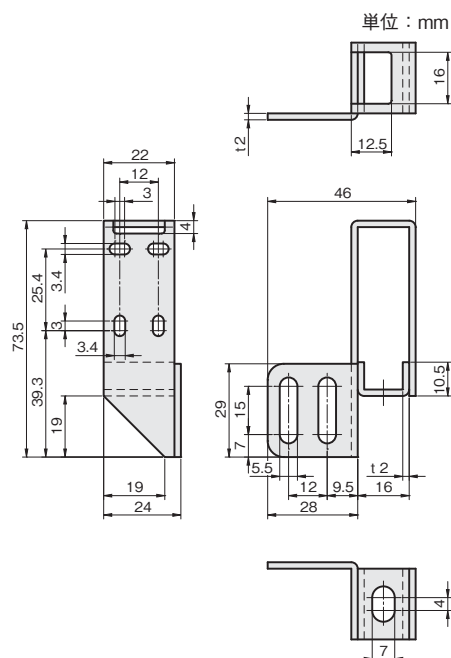
フレキシブル

技術資料

レーザーセンサ用

近接センサ用

フルガード(サイド取付)タイプ

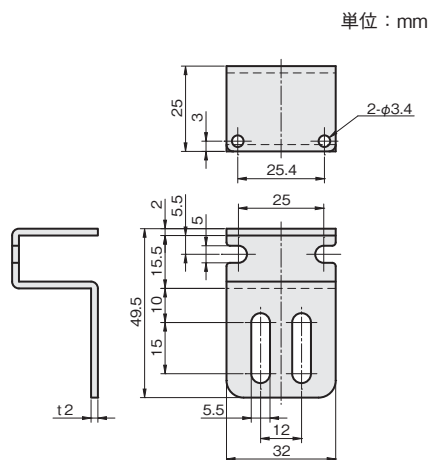


板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSASF030-S	1,120	58

コンパクトタイプ



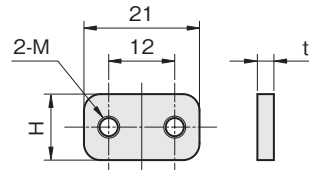
板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSASP020-S	760	41

板ナット

単位：mm



材質
ステンレス SUS304

M	H	t	重量 (g)	SUS304	
				品番	価格 (円)
M4	9	2	2	FSA56-04S	360
	12	3	5	FSA08-04S	370
	18	3	8	FSA10-04S	370
M5	9	2	2	FSA56-05S	360
	12	3	5	FSA08-05S	370
	18	3	8	FSA10-05S	370

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

シングルプレート 光電センサ用
取付共用ブラケット当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

対応センサ

azbil社 HP7 シリーズ

KEYENCE社 PZ-G シリーズ

OMRON社 E3Z シリーズ

OPTEX-FA社 Z3 シリーズ

Panasonic社 CX-400 シリーズ

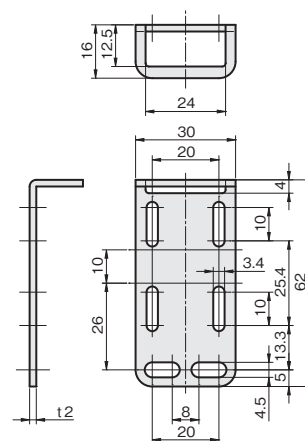
竹中電子社 GKS シリーズ

等

広範囲な取付ピッチに対応、光軸の位置調整も可能でセンサメーカー／機種の変更時に便利です。
さらにあらゆる方向の衝突からセンサを保護するフルガードタイプもラインアップ。

ストレートタイプ

単位：mm

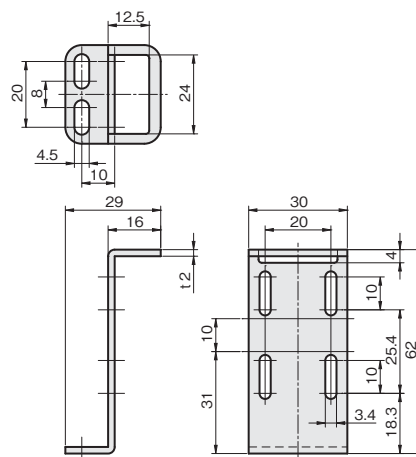


板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSCPS-1S	760	26

Lタイプ

単位：mm

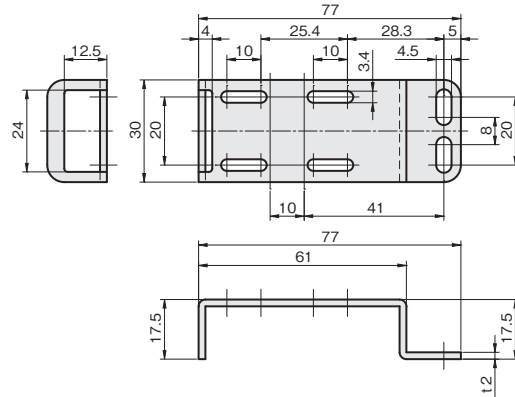


板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSCPL-1S	820	31

Zタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSCPZ-1S	870	39

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

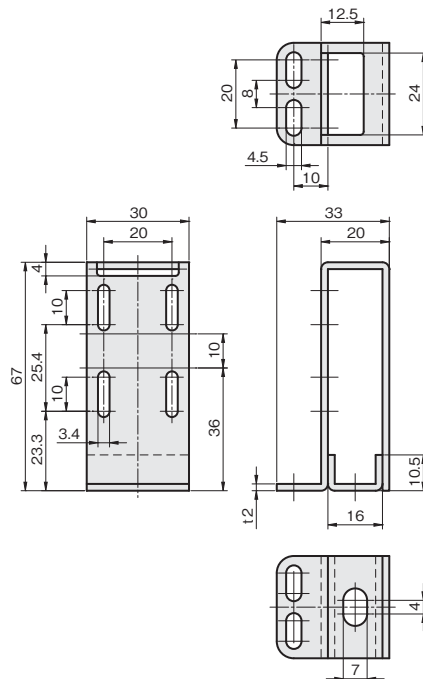
フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

フルガードタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSCPF-1S	1,570	76

シングルプレート 光電センサ用
クランプタイプ当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

対応センサ

azbil社 HP7 シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ

Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

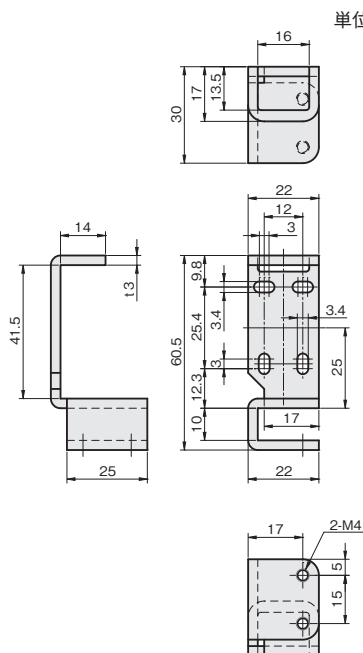
近接センサ用

タテタイプ



板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス(SUSXM7)M3×12…2本 ブラケット固定用ボルト： 六角ボルト(SUSXM7)M4×14…2本	
SUS304		重量(g)
品番	価格(円)	
FSCHL025-S	1,200	56

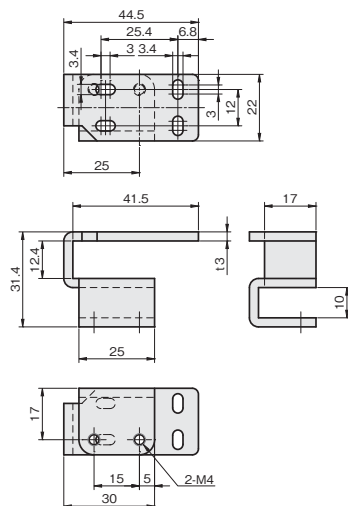


ヨコタイプ



板厚：t 3.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス(SUSXM7)M3×12…2本 ブラケット固定用ボルト： 六角ボルト(SUSXM7)M4×14…2本	
SUS304		重量(g)
品番	価格(円)	
FSCHZ010-S	1,200	58



シングルプレート 光電センサ用

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

対応センサ azbil社 HP7 シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ
Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

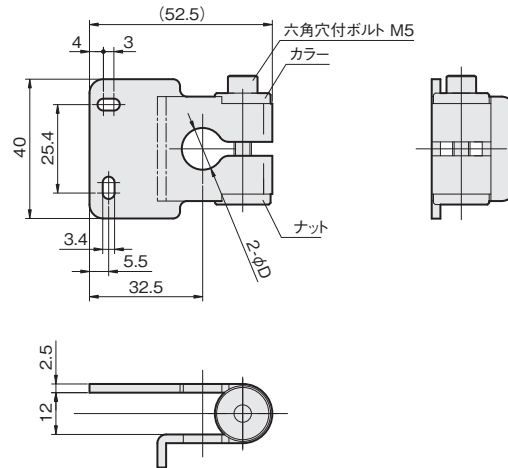
光電センサを取り付けるためのブラケットです。
従来に比べ少ない部品点数で組立工数を削減します。

バンブラH

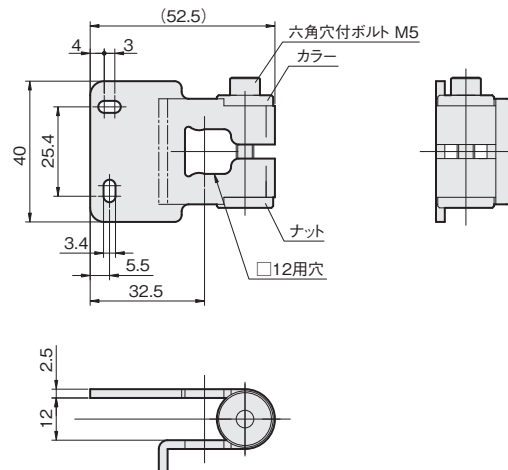
単位：mm



丸シャフト用



角シャフト用



板厚：t2.5

材質	付属品
ステンレス	セムスビス(SUSXM7)M3×12…2本

D	重量(g)	ステンレス	
		品番	価格(円)
φ10	70	FSFBZH-10S	1,120
φ12	70	FSFBZH-12S	
□12	70	FSFBZH-S2S	

センサ
ブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

バンブラV

単位：mm

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

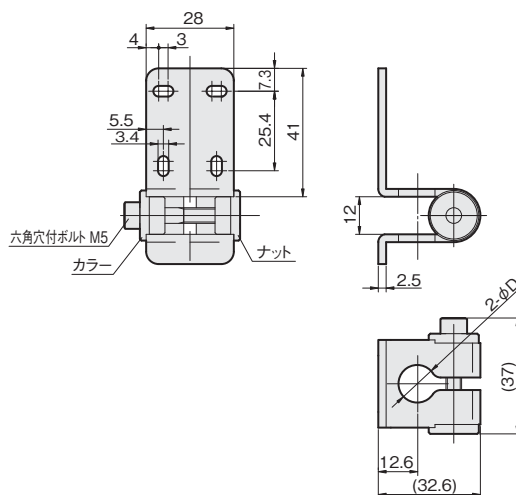
フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

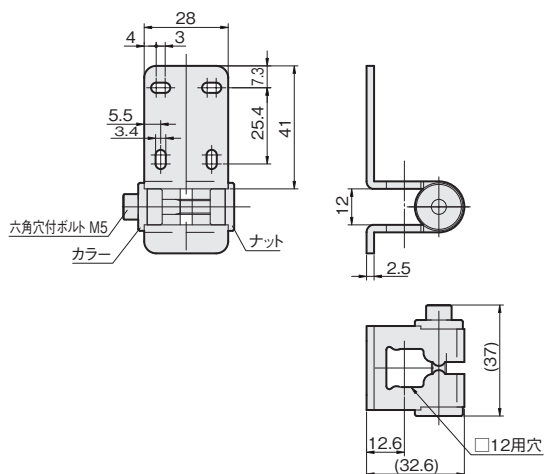
近接センサ用



丸シャフト用



角シャフト用



板厚: t 2.5

材質	付属品
ステンレス	セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本

D	重量 (g)	ステンレス	
		品番	価格 (円)
φ10	68	FSFBZV-10S	1,120
φ12	68	FSFBZV-12S	
□12	68	FSFBZV-S2S	

シングルプレート エアカプラアタッチ

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

エアブロー用のカプラを取り付けるブラケットです。

単位：mm

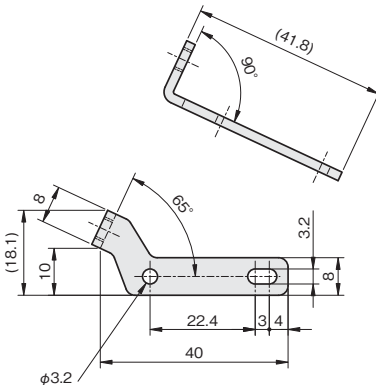
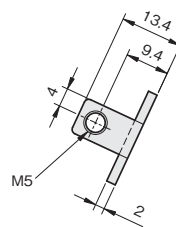


板厚：t 2.0

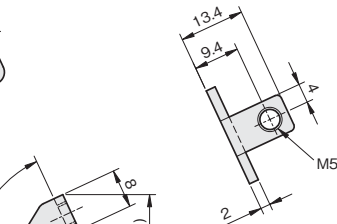
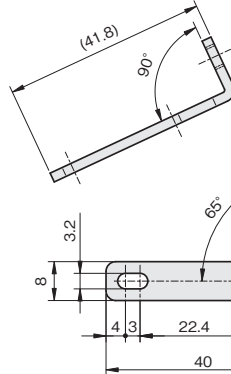
材質
ステンレス SUS304

タイプ	重量 (g)	SUS304	
		品番	価格(円)
エアカプラアタッチL	6	FSA-L	370
エアカプラアタッチR	6	FSA-R	370

エアカプラアタッチL



エアカプラアタッチR



■ 対応カプラ

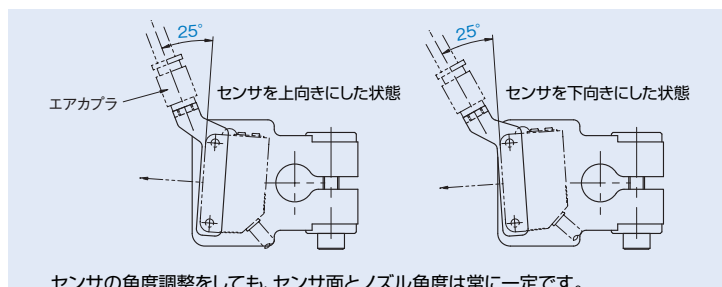
エア機器メーカー各社のM5サイズに対応。

■ こんな場面に有効です



エアブローすることにより、レンズ面をきれいにしセンサの誤動作を防ぎます。

■ 光軸調整時



センサの角度調整をしても、センサ面とノズル角度は常に一定です。

パイプトップセンサ

意匠登録済

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

対応センサ

azbil社 HP7 シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ
Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

光電センサを取り付けるためのブラケットです。
クリアキャップ付きで汚れなどからセンサを保護します。



重量 (g)	品番	価格 (円)
73.0	FSPSCZ	3,780

材質	付属品
アクリル 透明	六角穴付ボルト (SUSXM7) M3×6L…2本 六角穴付止めネジ (SUSXM7) M3×3L…2本
アルミ A2017	セムスビス (SUSXM7) M3×6L…1本
ステンレス SUS304	セムスビス (SUSXM7) M3×12L…2本

反射板

メーカー	反射板
KEYENCE社	R-5
OMRON社	E39-R3
Panasonic社	RF-210

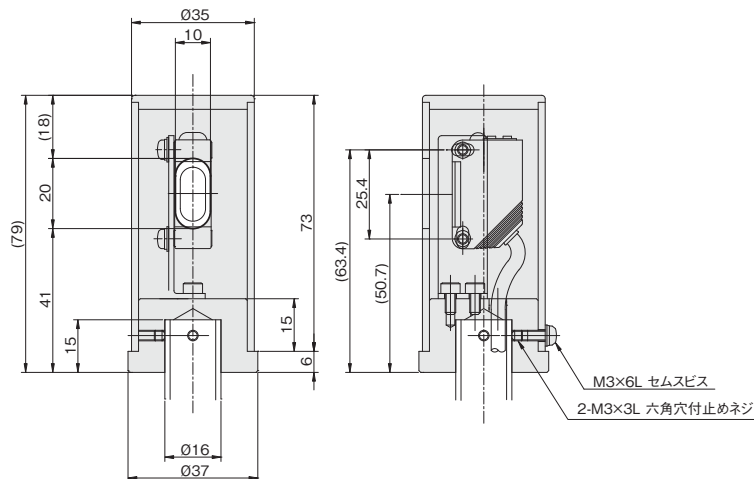
※コネクタタイプは除く。

※透過型、ミラー反射型専用です。拡散反射型センサはご使用になれません。

クリアキャップがセンサ検出性能に悪影響を及ぼし誤作動する恐れがあります。

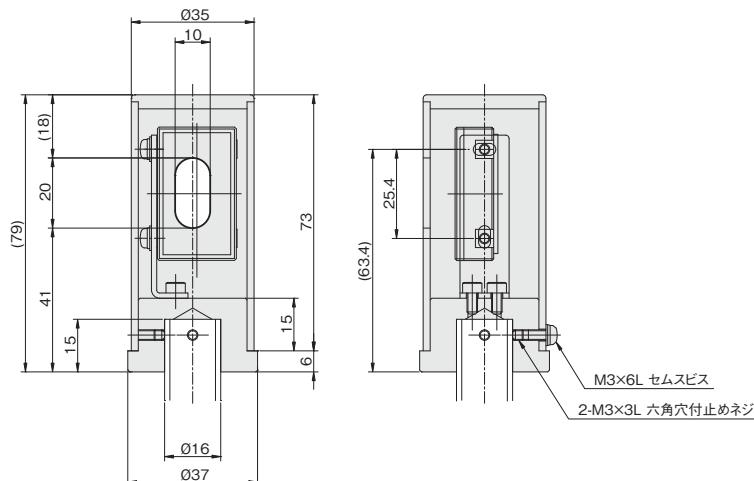
●センサ取付例 (OMRON社 E3Z)

単位：mm



●反射板取付例 (OMRON社 E39-R3)

単位：mm



シングルプレート 光電センサ用 パイプ付ブラケット

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

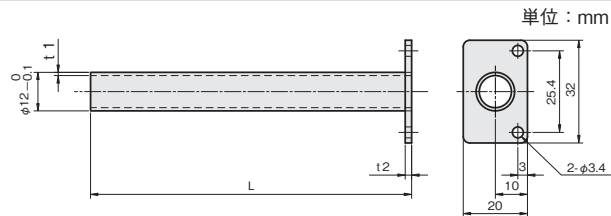
CAD
2D

CAD
3D

対応センサ azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ
OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

パイプシャフトを溶接した光電センサ用ブラケットです。従来に比べ少ない部品点数で組立工数を削減します。
光電センサの高さも角度も自由自在です。フルガードタイプもラインアップ。

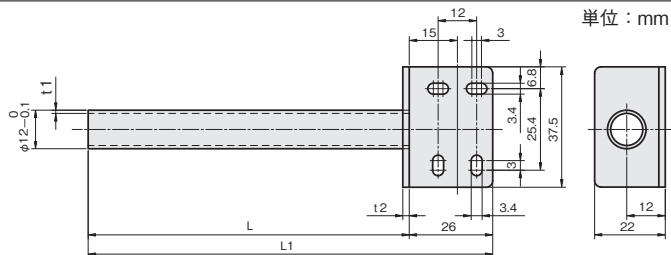
ストレートタイプ



単位: mm

材質	付属品			
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス: セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本			
シャフト径	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格 (円)
φ12	50	21	FSDAP050-12S	910
	100	36	FSDAP100-12S	1,030
	150	51	FSDAP150-12S	1,130

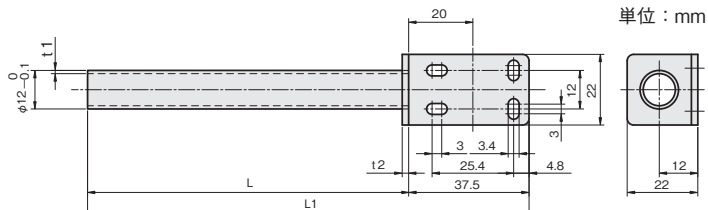
L1タイプ



単位: mm

材質		付属品			
ステンレス SUS304		センサ取付用ビス：セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本			
シャフト径	L	L1	重量 (g)	SUS304	
				品番	価格 (円)
φ12	50	76	36	FSDBP050-12S	1,030
	100	126	51	FSDBP100-12S	1,130
	150	176	66	FSDBP150-12S	1,250

L2タイプ



単位: mm

材質		付属品			
ステンレス SUS304		センサ取付用ビス：セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本			
シャフト径	L	L1	重量 (g)	SUS304	
				品番	価格 (円)
φ 12	50	87.5	29	FSDCP050-12S	1,030
	100	137.5	44	FSDCP100-12S	1,130
	150	187.5	59	FSDCP150-12S	1,250

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

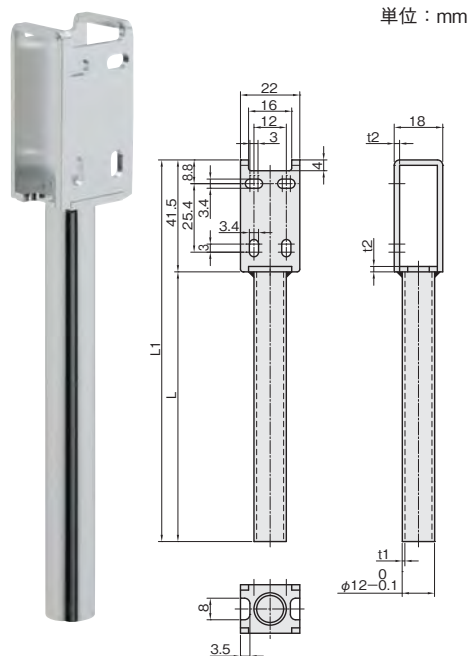
反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

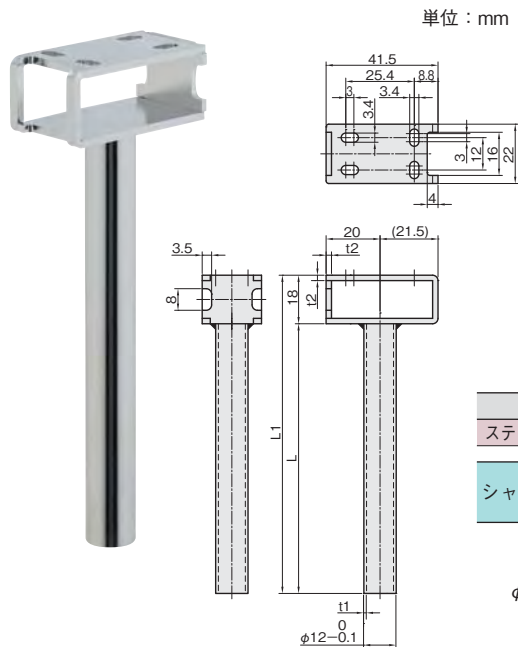
近接センサ用

フルガード(タテ)タイプ



材質		付属品			
ステンレス SUS304		センサ取付ビス：セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本			
シャフト径	L	L1	重量 (g)	SUS304	
				品番	価格 (円)
φ 12	50	91.5	42	FSZVP050-12S	1,590
	100	141.5	57	FSZVP100-12S	1,710
	150	191.5	72	FSZVP150-12S	1,810

フルガード(ヨコ)タイプ



材質		付属品			
ステンレス SUS304		センサ取付ビス：セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本			
シャフト径	L	L1	重量 (g)	SUS304	
				品番	価格 (円)
φ 12	50	68	42	FSZHP050-12S	1,590
	100	118	57	FSZHP100-12S	1,710
	150	168	72	FSZHP150-12S	1,810

シングルプレート 光電センサ用 ネジシャフト付ブラケット

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

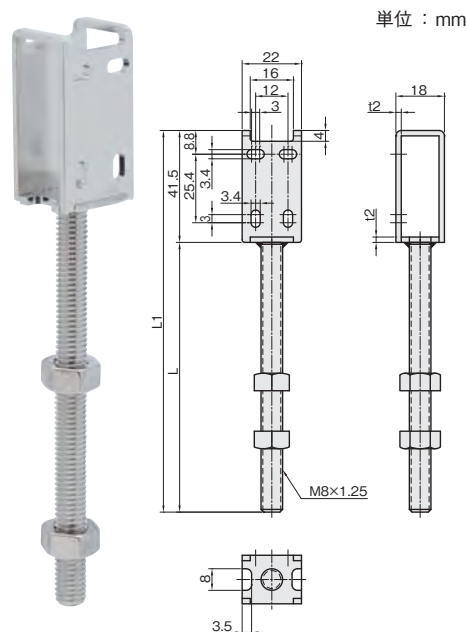
CAD
2D

CAD
3D

対応センサ azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ
OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

ネジシャフトを溶接した光電センサ用ブラケットです。従来に比べ少ない部品点数で組立工数を削減します。光電センサの高さも角度も自由自在です。センサを保護するフルガードタイプ。

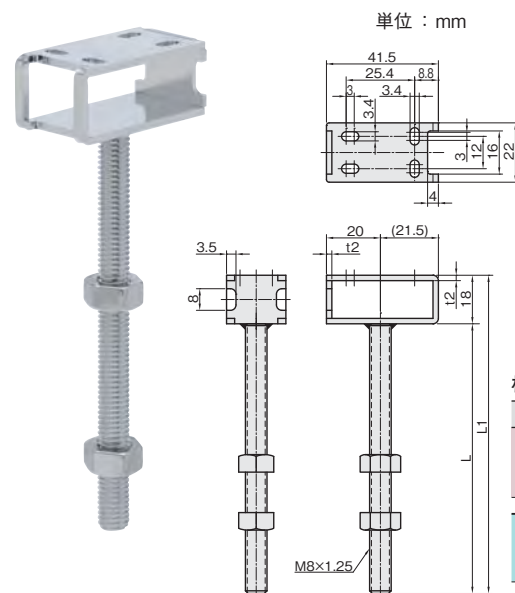
タテタイプ



板厚: t 2.0

材質		付属品	
ステンレス SUS304		センサ取付用ビス: セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本 六角ナット (SUSXM7) M8…2個	
L	重量 (g)	SUS304	
		品番	価格 (円)
100	59	FSCZCV100-M8S	1,930
150	74	FSCZCV150-M8S	2,040
200	89	FSCZCV200-M8S	2,160

ヨコタイプ



板厚: t 2.0

材質		付属品	
ステンレス SUS304		センサ取付用ビス: セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本 六角ナット (SUSXM7) M8…2個	
L	重量 (g)	SUS304	
		品番	価格 (円)
100	59	FSCZCH100-M8S	1,930
150	74	FSCZCH150-M8S	2,040
200	89	FSCZCH200-M8S	2,160

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

シングルプレート 光電センサ用 センサボックス

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

対応センサ

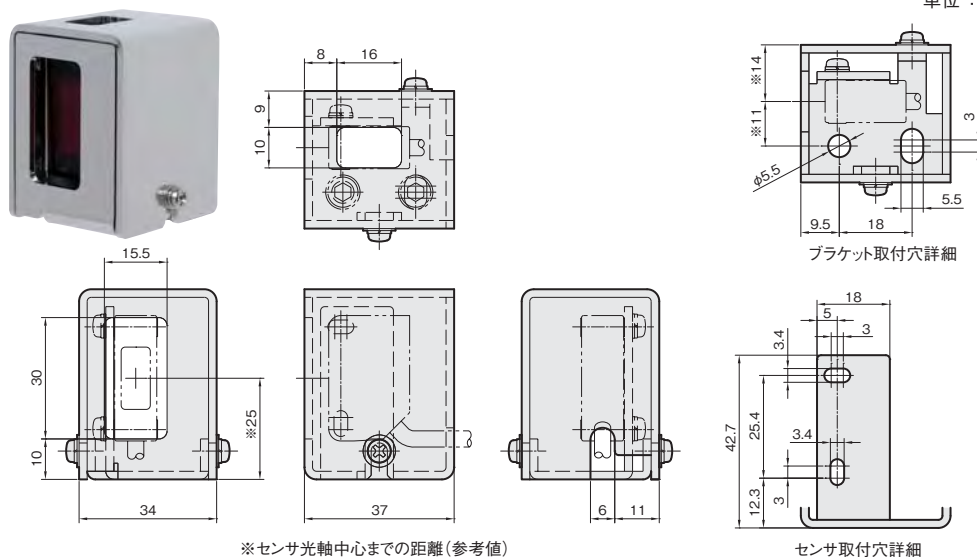
azbil社 HP7 シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ

Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

光電センサを取り付けるためのブラケットです。
ワークの衝突や工具の落下などからセンサを保護します。

タテタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

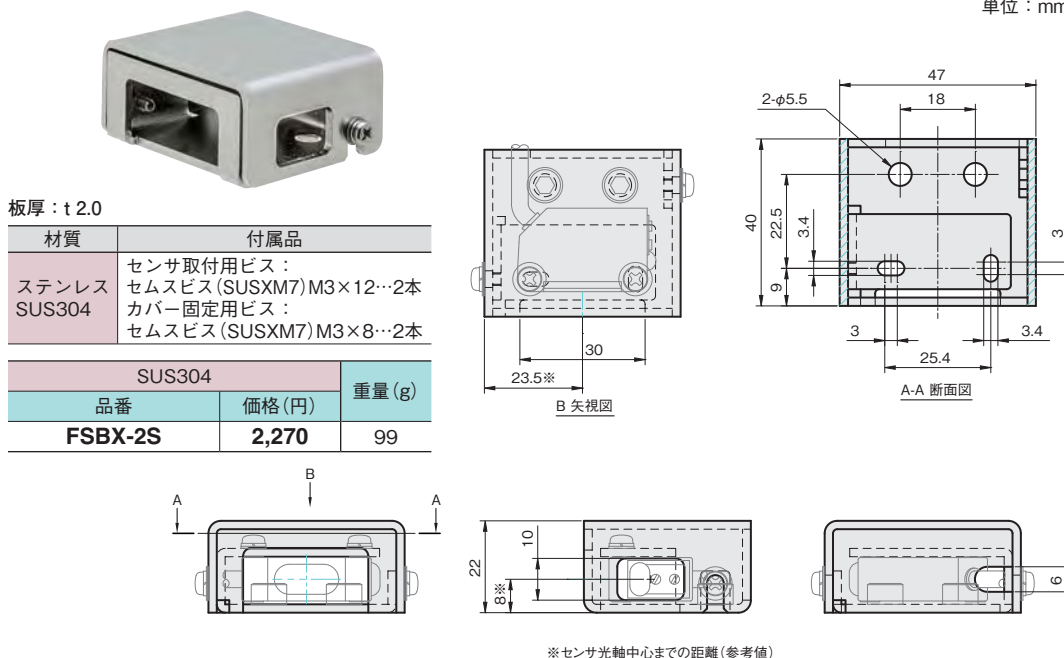
材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス：セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本 カバー固定用ビス：セムスビス (SUSXM7) M3×8…2本

※センサは付属していません。

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSBX-1S	2,270	118

ヨコタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本 カバー固定用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×8…2本

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSBX-2S	2,270	99

シングルプレート 光電センサ用

対応センサ

Panasonic社 EX-10 シリーズ

竹中電子社 UM シリーズ、UM2 シリーズ 等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

小型の光電センサを取り付けるためのブラケットです。

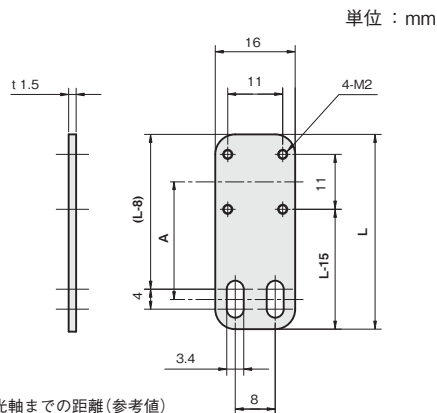
E1-SXタイプ



板厚：t1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： ナベビス (SUSXM7) M2×4…2本 ナベビス (SUSXM7) M2×6…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
25	39	6	FSE1SX025-S	520
30	44	7	FSE1SX030-S	520



A：光軸までの距離(参考値)

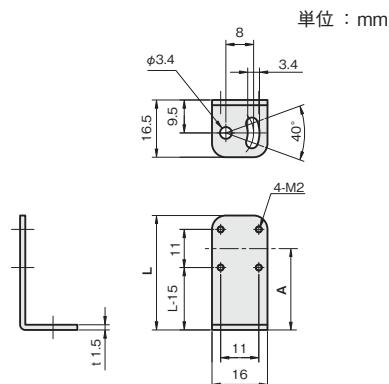
E1-LXタイプ



板厚：t1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： ナベビス (SUSXM7) M2×4…2本 ナベビス (SUSXM7) M2×6…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
25	33	8	FSE1LX025-S	650
30	38	9	FSE1LX030-S	650



A：光軸までの距離(参考値)

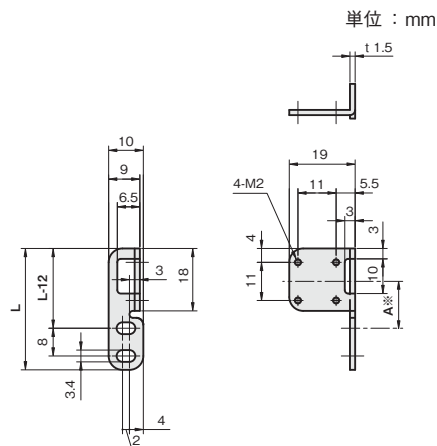
E1-SYタイプ



板厚：t1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： ナベビス (SUSXM7) M2×4…2本 ナベビス (SUSXM7) M2×6…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
15	35	6	FSE1SY015-S	630
20	40	6	FSE1SY020-S	630
25	45	7	FSE1SY025-S	630
30	50	7	FSE1SY030-S	630



A：光軸までの距離(参考値)

※EX-14にご使用の場合：基準寸法はA-0.5となります。

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

シングルプレート
光電センサ用

対応センサ Panasonic社 EX-20 シリーズ 等

当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

小型の光電センサを取り付けるためのブラケットです。

E2-SFタイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

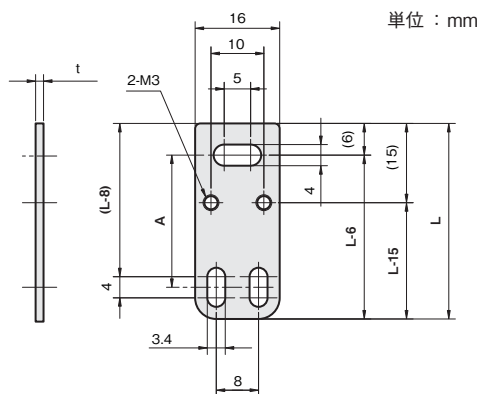
光ファイバセンサ用

近接センサ用

SUS304 板厚：t 1.5
SPCC 板厚：t 2.0

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： ナベビス (SUSXM7) M3×5…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装：黒	センサ取付用ビス： ナベビス (三価クロメート黒) M3×5…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			☐ : 材質記号 SUS ☐ S \ SPCC ☐ Z	SUS304	SPCC
25	37	8	FSE2SF025- ☐	380	330
30	42	10	FSE2SF030-S	380	—



単位：mm

A：光軸までの距離(参考値)

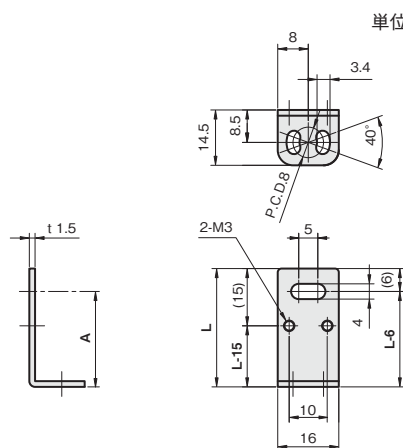
E2-LFタイプ



板厚：t 1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： ナベビス (SUSXM7) M3×5…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	価格(円)
			品番	
25	31	7	FSE2LF025-S	420
30	36	8	FSE2LF030-S	420



単位：mm

A：光軸までの距離(参考値)

シングルプレート 光電センサ用

対応センサ

Panasonic社 EX-20 シリーズ

竹中電子社 UM シリーズ

等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

小型の光電センサを取り付けるためのブラケットです。

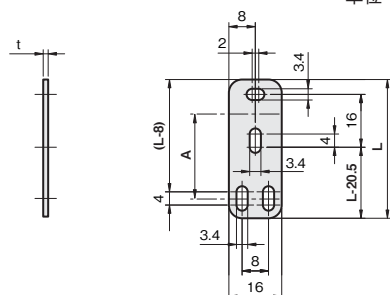
E2-SXタイプ



SUS304 板厚 : t 1.5
SPCC 板厚 : t 2.0

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス : セムスビス (SUSXM7) M3×14…2本 ナット (SUSXM7) M3…2個
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装・黒	センサ取付用ビス : セムスビス (三価クロメート黒) M3×14…2本 ナット (三価クロメート黒) M3…2個

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	42	10	FSE2SX025-□	360	330
30	47	10	FSE2SX030-S	360	—



単位 : mm

A : 光軸までの距離(参考値)
EX-23にご使用の場合 : 基準寸法はA-0.5となります。

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

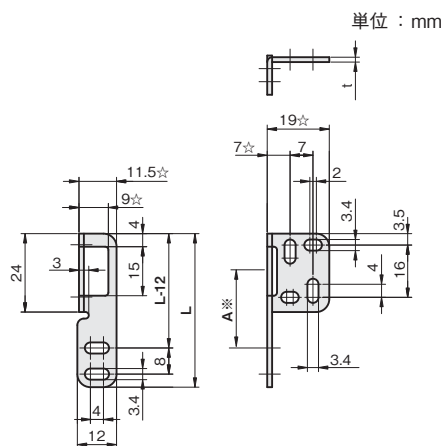
E2-SYタイプ



SUS304 板厚 : t 1.5
SPCC 板厚 : t 2.0

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス : セムスビス (SUSXM7) M3×14…2本 ナット (SUSXM7) M3…2個
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装・黒	センサ取付用ビス : セムスビス (三価クロメート黒) M3×14…2本 ナット (三価クロメート黒) M3…2個

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	47	10	FSE2SY025-□	520	490
30	52	11	FSE2SY030-S	520	—



単位 : mm

☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.5mm増となります。
A : 光軸までの距離(参考値)
※EX-23にご使用の場合 : 基準寸法はA-0.5となります。

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

E2-SWタイプ



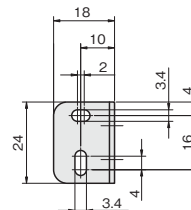
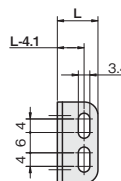
SUS304 板厚：t 1.5

SPCC 板厚：t 2.0

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×14…2本 ナット (SUSXM7) M3…2個
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装：黒	センサ取付用ビス： セムスビス (三価クロメート黒) M3×14…2本 ナット (三価クロメート黒) M3…2個

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
12	12	8	FSE2SW012-□	380	350
15	15	10	FSE2SW015-□	390	360
20	20	11	FSE2SW020-S	400	—

単位：mm



A：光軸までの距離(参考値)

E2-LXタイプ



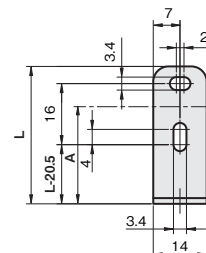
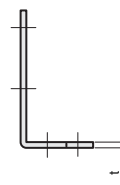
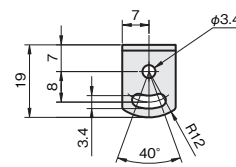
SUS304 板厚：t 1.5

SPCC 板厚：t 2.0

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×14…2本 ナット (SUSXM7) M3…2個
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装：黒	センサ取付用ビス： セムスビス (三価クロメート黒) M3×14…2本 ナット (三価クロメート黒) M3…2個

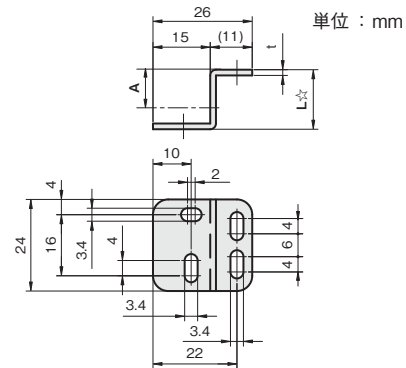
A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	36	10	FSE2LX025-□	390	360
30	41	11	FSE2LX030-S	390	—

単位：mm



A：光軸までの距離(参考値)

E2-LWタイプ



SUS304 板厚 : t 1.5
SPCC 板厚 : t 2.0

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス : セムスビス (SUSXM7) M3×14…2本 ナット (SUSXM7) M3…2個
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装:黒	センサ取付用ビス : セムスビス (三価クロメート黒) M3×14…2本 ナット (三価クロメート黒) M3…2個

☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.5mm増となります。
A : 光軸までの距離 (参考値)

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
10	15.6	12	FSE2LW010-□	520	490
15	20.6	15	FSE2LW015-S	520	—
20	25.6	16	FSE2LW020-S	520	—

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

シングルプレート 光電センサ用

対応センサ Panasonic社 EX-30 シリーズ 等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

小型の光電センサを取り付けるためのブラケットです。

E3-SXタイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

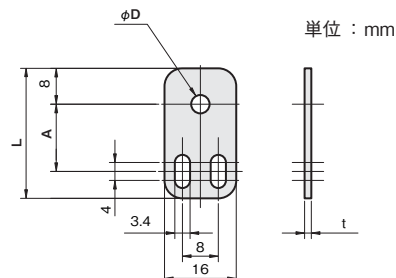
光ファイバセンサ用

近接センサ用

SUS304 板厚 : t 1.5

SPCC 板厚 : t 2.0

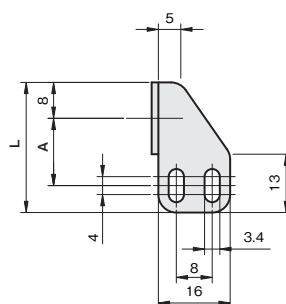
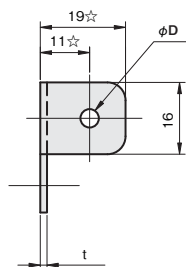
材質／表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC／カチオン電着塗装：黒



対応 センサ	φD	A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
					□ : 材質記号 SUS S , SPCC Z	SUS304	SPCC
EX-31 EX-33 (M4)	4.1	15	29	6	FSE3SX015-04S	290	—
		20	34	7	FSE3SX020-04□	300	270
		25	39	9	FSE3SX025-04S	300	—
		30	44	10	FSE3SX030-04S	300	—
EX-32 (M6)	6.1	15	29	6	FSE3SX015-06S	290	—
		20	34	7	FSE3SX020-06□	300	270
		25	39	8	FSE3SX025-06S	300	—
		30	44	10	FSE3SX030-06S	300	—

E3-SYタイプ(左90° 角度付)

単位 : mm



SUS304 板厚 : t 1.5

SPCC 板厚 : t 2.0

材質／表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC／カチオン電着塗装：黒

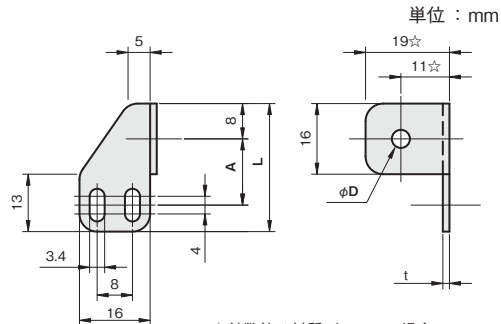
☆付数値は材質がSPCCの場合、
+0.5mm増となります。

対応 センサ	φD	A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
					□ : 材質記号 SUS S , SPCC Z	SUS304	SPCC
EX-31 EX-33 (M4)	4.1	15	29	9	FSE3SY015-L4S	410	—
		20	34	10	FSE3SY020-L4□	410	390
		30	44	12	FSE3SY030-L4S	420	—
EX-32 (M6)	6.1	15	29	9	FSE3SY015-L6S	410	—
		20	34	10	FSE3SY020-L6□	410	390
		30	44	11	FSE3SY030-L6S	420	—

E3-SYタイプ(右90° 角度付)

SUS304 板厚 : t 1.5
SPCC 板厚 : t 2.0

材質/表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC/カチオン電着塗装:黒



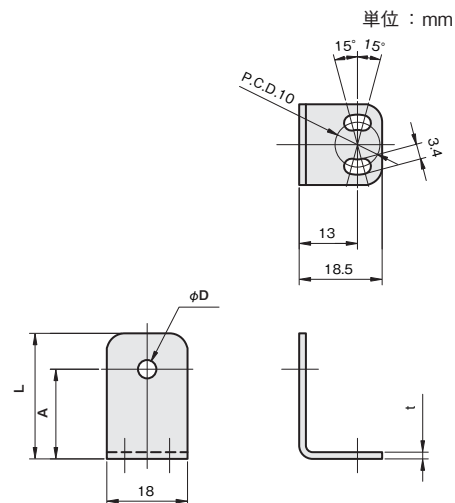
☆付数値は材質がSPCCの場合、
+0.5mm増となります。

対応 センサ	φD	A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
					□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
EX-31 EX-33 (M4)	4.1	15	29	9	FSE3SY015-R4S	410	—
		20	34	10	FSE3SY020-R4□	410	390
		30	44	12	FSE3SY030-R4S	420	—
EX-32 (M6)	6.1	15	29	9	FSE3SY015-R6S	410	—
		20	34	10	FSE3SY020-R6□	410	390
		30	44	11	FSE3SY030-R6S	420	—

E3-LXタイプ

SUS304 板厚 : t 1.5
SPCC 板厚 : t 2.0

材質/表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC/カチオン電着塗装:黒



対応 センサ	φD	A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
					□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
EX-31 EX-33 (M4)	4.1	20	28	11	FSE3LX020-04□	370	350
		25	33	13	FSE3LX025-04S	370	—
		30	38	14	FSE3LX030-04S	370	—
EX-32 (M6)	6.1	20	28	11	FSE3LX020-06□	370	350
		25	33	13	FSE3LX025-06S	370	—
		30	38	14	FSE3LX030-06S	370	—

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

シングルプレート
光電センサ用

対応センサ

OMRON社 E3T シリーズ Panasonic社 EX-10 シリーズ

竹中電子社 UM シリーズ、UM2 シリーズ 等

当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

小型の光電センサを取り付けるためのブラケットです。

TS-SXタイプ

単位：mm



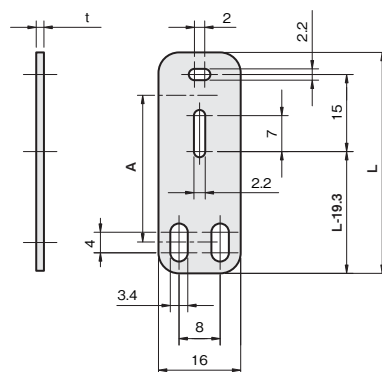
SUS304 板厚：t 1.5

SPCC 板厚：t 2.0

材質／表面処理

ステンレス SUS304

鉄 SPCC／カチオン電着塗装：黒



A：光軸までの距離(参考値)

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
30	43	10	FSTSSX030-□	320	290
35	48	11	FSTSSX035-□	320	290
40	53	12	FSTSSX040-S	320	—
50	63	14	FSTSSX050-S	330	—

TS-SYタイプ

単位：mm



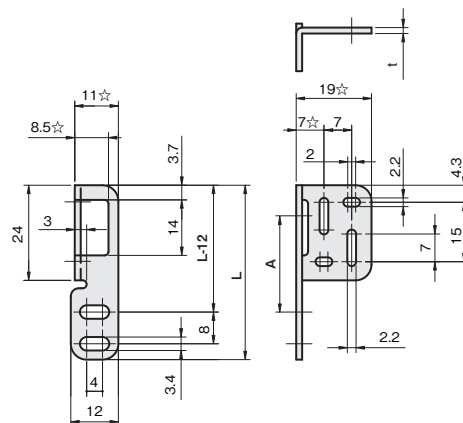
SUS304 板厚：t 1.5

SPCC 板厚：t 2.0

材質／表面処理

ステンレス SUS304

鉄 SPCC／カチオン電着塗装：黒

☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.5mm増となります。
A：光軸までの距離(参考値)

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	44	10	FSTSSY025-□	480	440
30	49	11	FSTSSY030-□	480	440
35	54	12	FSTSSY035-S	480	—
40	59	12	FSTSSY040-S	490	—
50	69	15	FSTSSY050-S	490	—

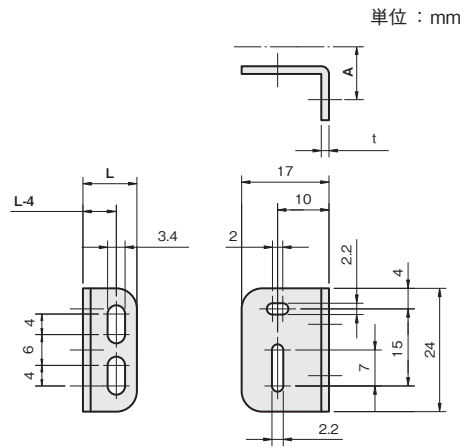
TS-SWタイプ



SUS304 板厚 : t 1.5
SPCC 板厚 : t 2.0

材質／表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC／カチオン電着塗装:黒

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
10	10.5	8	FSTSSW010-□	350	320
15	15.5	10	FSTSSW015-□	350	320
20	20.5	11	FSTSSW020-S	360	—



A : 光軸までの距離(参考値)

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

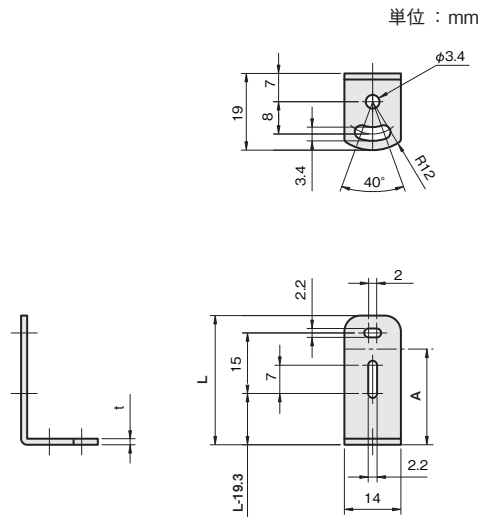
TS-LXタイプ



SUS304 板厚 : t 1.5
SPCC 板厚 : t 2.0

材質／表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC／カチオン電着塗装:黒

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	32	10	FSTSLX025-□	350	320
30	37	11	FSTSLX030-□	350	320
35	42	11	FSTSLX035-S	350	—
40	47	12	FSTSLX040-S	360	—



A : 光軸までの距離(参考値)

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

TS-LWタイプ



SUS304 板厚 : t 1.5

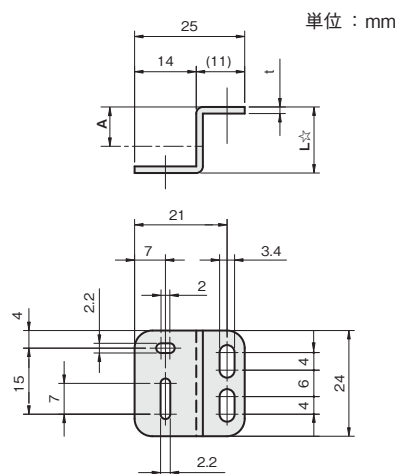
SPCC 板厚 : t 2.0

材質／表面処理

ステンレス SUS304

鉄 SPCC／カチオン電着塗装:黒

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS S 、SPCC Z	SUS304	SPCC
10	15	12	FSTSLW010-□	480	440
15	20	14	FSTSLW015-□	480	440
20	25	16	FSTSLW020-S	490	—



☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.5mm増となります。
A : 光軸までの距離 (参考値)

シングルプレート 光電センサ用

対応センサ OMRON社 E3T シリーズ 等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

小型の光電センサを取り付けるためのブラケットです。

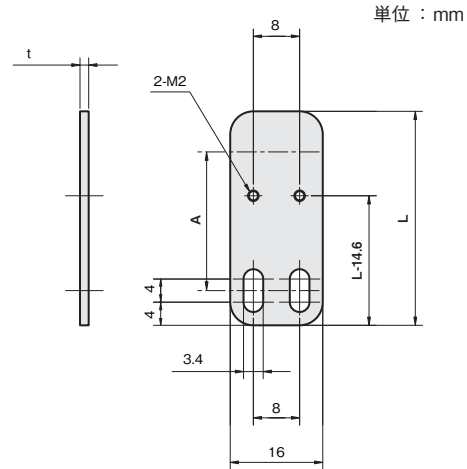
TF-SXタイプ



SUS304 板厚: t 1.5
SPCC 板厚: t 2.0

材質/表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC/カチオン電着塗装:黒

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□:材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	37	8	FSTFSX025-□	380	330
30	42	10	FSTFSX030-S	380	—



A: 光軸までの距離(参考値)

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

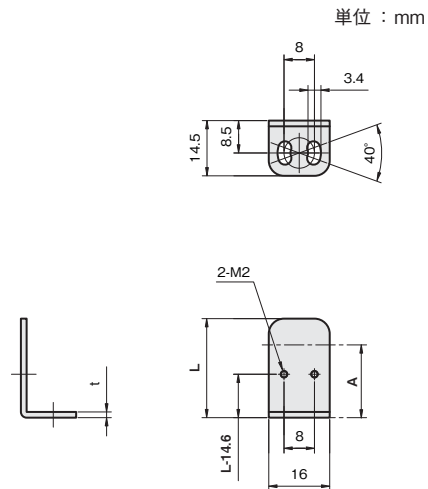
TF-LXタイプ



SUS304 板厚: t 1.5
SPCC 板厚: t 2.0

材質/表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC/カチオン電着塗装:黒

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□:材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	26	8	FSTFLX020-□	530	490
25	31	10	FSTFLX025-S	530	—
30	36	11	FSTFLX030-S	530	—



A: 光軸までの距離(参考値)

シングルプレート 光電センサ用

対応センサ KEYENCE社 PQ シリーズ OMRON社 EE-SPW シリーズ 等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

小型の光電センサを取り付けるためのブラケットです。

PQ-SXタイプ

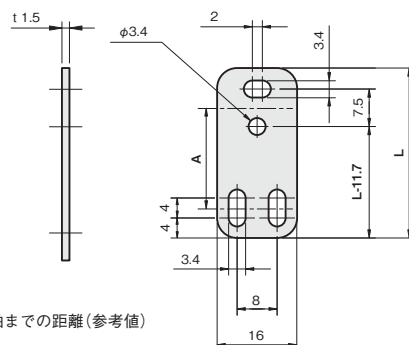
単位：mm



板厚：t 1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本 ナット (SUSXM7) M3…2個

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
20	34	5	FSPQSX020-S	380
25	39	6	FSPQSX025-S	390



A：光軸までの距離(参考値)

PQ-SYタイプ

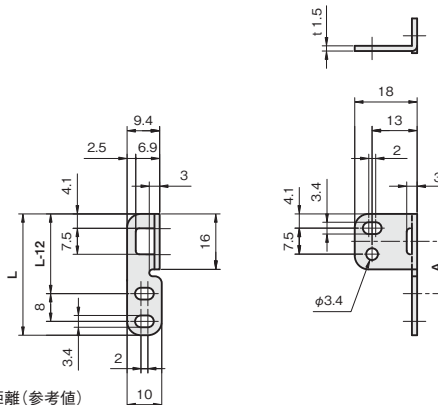
単位：mm



板厚：t 1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本 ナット (SUSXM7) M3…2個

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
15	35	5	FSPQSY015-S	510
20	40	6	FSPQSY020-S	520
25	45	6	FSPQSY025-S	520



A：光軸までの距離(参考値)

PQ-LWタイプ

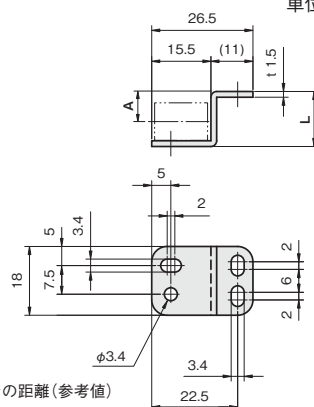
単位：mm



板厚：t 1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本 ナット (SUSXM7) M3…2個

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
10	14.4	7	FSPQLW010-S	520
15	19.4	8	FSPQLW015-S	520
20	24.4	9	FSPQLW020-S	530



A：光軸までの距離(参考値)

■ 反射板取付部品選定ガイド

反射板をスタンドに取り付けたい場合、

① ブラケットと付属品の選定

② スタンドの選定

が必要となります。選定手順に沿って、選定を行ってください。

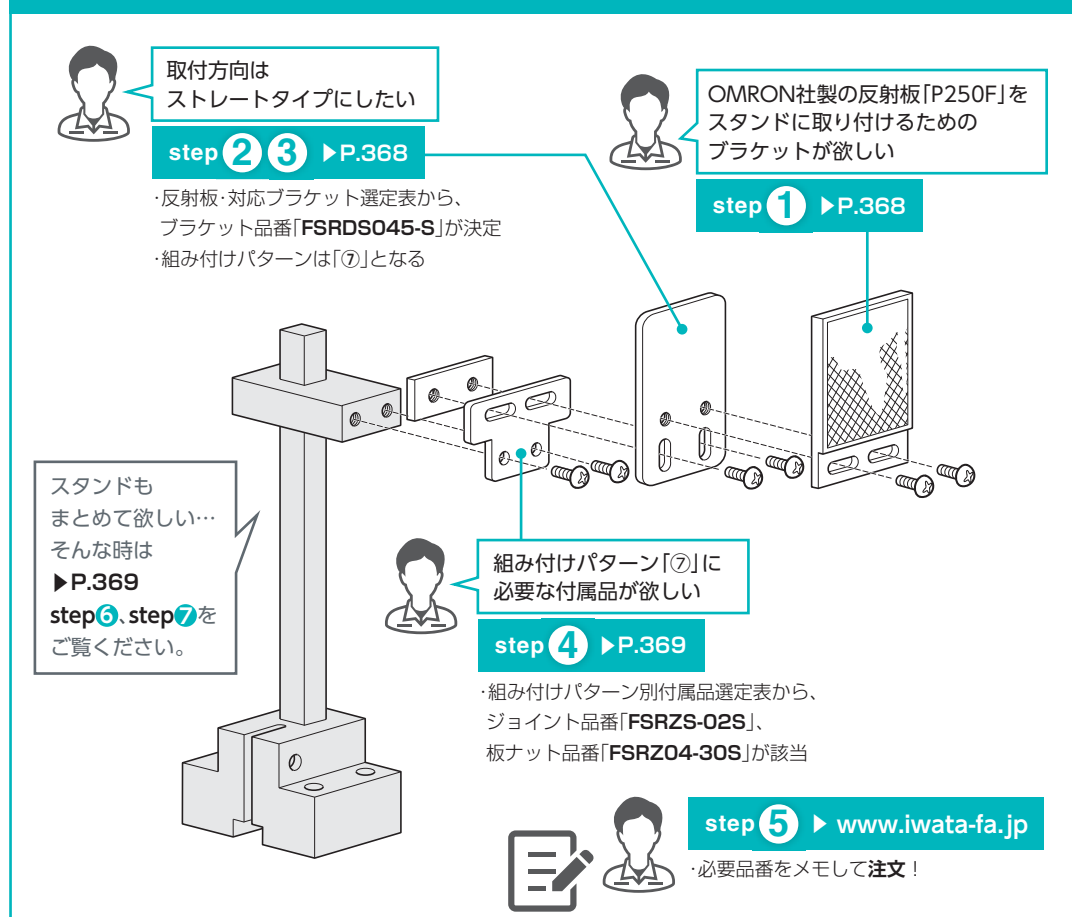
① ブラケットと付属品の選定手順（詳細 P.368）



② スタンドの選定手順（詳細 P.369）



① ブラケットと付属品の選定手順（例）



■ 反射板・対応ブラケット選定表



ストレートタイプ



L型タイプ

頭文字	反射板品番	センサ メーカー名	ブラケット品番 (対応：ストレート)	掲載 ページ	組み付け パターン	ブラケット品番 (対応：L型)	掲載 ページ	組み付け パターン
E	E39-R1□/R6	OMRON	FSRESX040-S	382	⑦	FSRELX035-S	382	⑧
	E39-R10	OMRON	FSRDSX045-S	380	⑦	FSRDLX040-S	380	⑦
	E39-R12/14	OMRON	-	-	-	FSRG12-S	386	⑧
	E39-R13	OMRON	-	-	-	FSRG13-S	386	⑨
	E39-R21	OMRON	FSRBS030-S	392	④	FSRBL025-S	392	⑧
	E39-R22	OMRON	FSRCS040-S	393	⑥	FSRCL035-S	393	⑧
	E39-R3	OMRON	FSRBFY025-S	376	⑧	FSRBLX025-S	376	⑧
	E39-R4	OMRON	FSRFSX020-S	384	③	FSRFLX016-S	384	③
	E39-R9	OMRON	FSRCSX035-S	378	⑤	FSRCLX030-S	378	⑧
	E39-RP1	OMRON	FSRAS050-S	391	⑥	FSRAL045-S	391	⑧
F	FE-RR17	azbil	FSRDSX045-S	380	⑦	FSRDLX040-S	380	⑦
	FE-RR18/26	azbil	FSRCSX035-S	378	⑤	FSRCLX030-S	378	⑧
	FE-RR21	azbil	FSRESX040-S	382	⑦	FSRELX035-S	382	⑧
	FE-RR23/27	azbil	FSRBFY025-S	376	⑧	FSRBLX025-S	376	⑧
	FE-RR24	azbil	FSRES035-S	388	②	FSREL030-S	388	③
K	K-10/15	竹中電子	FSRESX040-S	382	⑦	FSRELX035-S	382	⑧
	K-20	竹中電子	FSRAS050-S	391	⑥	FSRAL045-S	391	⑧
	K-71	竹中電子	FSRES035-S	388	②	FSREL030-S	388	③
	K-8	竹中電子	FSRDS045-S	387	⑦	FSRDL040-S	387	⑦
O	OP-51430(R-6ゲレ)	KEYENCE	-	-	-	FSRG12-S	386	⑧
	OP-84219(R-2L)	KEYENCE	FSRDSX045-S	380	⑦	FSRDLX040-S	380	⑦
	OP-87623	KEYENCE	FSRDS045-S	387	⑦	FSRDL040-S	387	⑦
	OP-95388(R-2)	KEYENCE	FSRDSX045-S	380	⑦	FSRDLX040-S	380	⑦
	OP-96436(R-3)	KEYENCE	FSRCSX035-S	378	⑤	FSRCLX030-S	378	⑧
P	P250F	OPTEX-FA	FSRDS045-S	387	⑦	FSRDL040-S	387	⑦
	PL10F	OPTEX-FA	FSRGS025-S	390	①	FSRGL020-S	390	③
	PL20F	OPTEX-FA	FSRFS040-S	389	⑧	FSRFL040-S	389	⑨
R	R-2□	KEYENCE	FSRDSX045-S	380	⑦	FSRDLX040-S	380	⑦
	R-3(OP-96436)	KEYENCE	FSRCSX035-S	378	⑤	FSRCLX030-S	378	⑧
	R-5	KEYENCE	FSRBFY025-S	376	⑧	FSRBLX025-S	376	⑧
	R-6□/8	KEYENCE	-	-	-	FSRG12-S	386	⑧
	R-7	KEYENCE	-	-	-	FSRG13-S	386	⑨
	RF-200	Panasonic	FSRASX025-S	374	③	FSRALX021-S	374	③
	RF-210	Panasonic	FSRBFY025-S	376	⑧	FSRBLX025-S	376	⑧
	RF-220	Panasonic	FSRCSX035-S	378	⑤	FSRCLX030-S	378	⑧
	RF-230	Panasonic	FSRDSX045-S	380	⑦	FSRDLX040-S	380	⑦
V	V-30	OPTEX-FA	FSRES035-S	388	②	FSREL030-S	388	③
	V-42	OPTEX-FA	FSRCSX035-S	378	⑤	FSRCLX030-S	378	⑧
	V-61	OPTEX-FA	FSRDS045-S	387	⑦	FSRDL040-S	387	⑦

step ①

お持ちの
反射板品番を選ぶ

step ②

ブラケットを
選ぶ

step ③

組み付け
パターン
を確認

step ②

ブラケットを
選ぶ

step ③

組み付け
パターン
を確認

次ページに続く

■ 組み付けパターン別付属品選定表

組み付けパターン	取り付けネジ	ジョイント	板ナット
①	M3×8 4本	FSRZS-01S	FSRZ03-10S
②	M3×8 4本	FSRZS-01S	FSSAPNM03-12S
③	M3×8 2本	—	—
④	M4×10 4本	FSRZS-01S	FSRZ04-15S
⑤	M4×10 4本	FSRZS-01S	FSRZ04-18S
⑥	M4×10 4本	FSRZS-01S	FSRZ04-20S
⑦	M4×10 4本	FSRZS-01S	FSRZ04-30S
⑧	M4×10 2本	—	—
⑨	M4×10 4本	FSRZS-02S	FSSAPNM04-10S

※取り付けネジは付属しておりません。
※取り付けネジはセムスビスをご使用ください。

step 4

ジョイント、
板ナットを選ぶ

ジョイント

品番	価格(円)	掲載ページ
FSRZS-01S	430	372
FSRZS-02S	430	372

板ナット

品番	M	P	t	価格(円)	掲載ページ
FSRZ03-10S	3	10	2	330	373
FSSAPNM03-12S	3	12	2	310	464
FSSAPNM04-10S	4	10	3	310	464
FSRZ04-15S	4	15	3	350	373
FSRZ04-18S	4	18	3	350	373
FSRZ04-20S	4	20	3	350	373
FSRZ04-30S	4	30	3	380	373

step 5

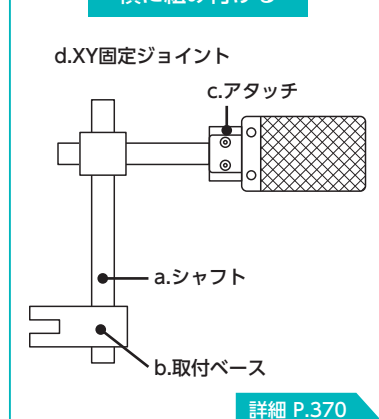
ご注文へ ▶ www.iwata-fa.jp

..... **2** スタンドの選定手順はこちら **6** **7** **8**

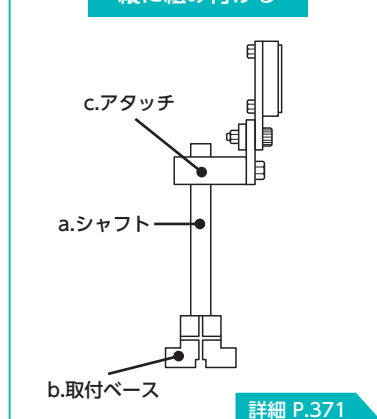
step 6

組み付けパターンを選ぶ (横 or 縦)

横に組み付ける

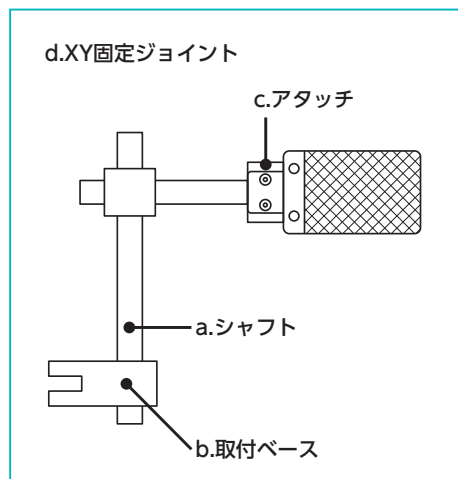


縦に組み付ける

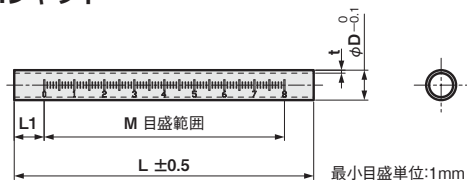


step 7 組み付け部品を選ぶ

■ 横付けパターンの組み付け部品



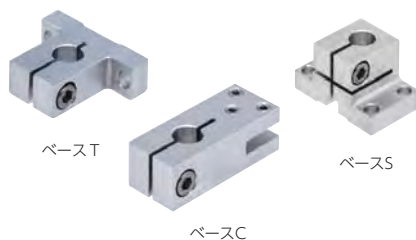
a.シャフト



目盛付					
サイズ	長さ	品番	L1	M	価格(円)
φ12	100	FSFMMP100-12S	10	0~80	330
	200	FSFMMP200-12S	20	0~160	550
	300	FSFMMP300-12S	10	0~280	780
□12	100	FSFMMP100-S2S	10	0~80	700
	200	FSFMMP200-S2S	20	0~160	990
	300	FSFMMP300-S2S	10	0~280	1,290

仕様詳細 P.476

b.取付ベース



サイズ	形状	品番	価格(円)
φ12	ベースT	FSFMBT030-12A	2,130
	ベースC	FSFMBC020-12A	2,120
	ベースS	FSFMBS030-12A	2,990
□12	ベースT	FSFMBT030-S2A	2,300
	ベースC	FSFMBC020-S2A	2,290
	ベースS	FSFMBS035-S2A	3,180

仕様詳細 P.502

c.センサアタッチ



step 3 の 組み付けパターン

①~③
の場合④~⑨
の場合

ブラケット 取付ピッチ	サイズ	形状	品番	価格(円)
M3-8P	φ12	アタッチR	FSFMARM03-12A	1,770
		アタッチN	FSFMANM03-12A	1,840
	□12	アタッチR	FSFMARM03-S2A	1,950
		アタッチN	FSFMANM03-S2A	2,030
M4-12P	φ12	アタッチR	FSFMARM04-12A	1,770
		アタッチN	FSFMANM04-12A	1,840
	□12	アタッチR	FSFMARM04-S2A	1,950
		アタッチN	FSFMANM04-S2A	2,030

仕様詳細 P.516

d.XY固定ジョイント



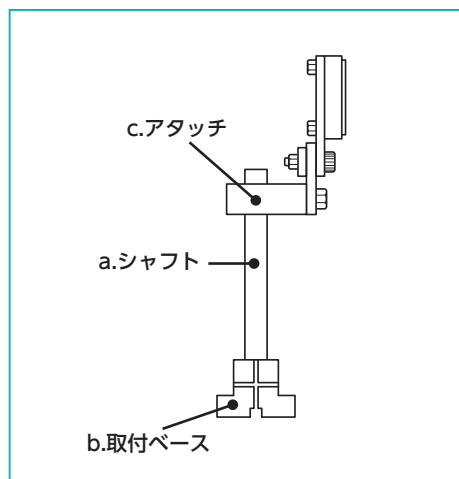
適合 シャフト1	適合 シャフト1	品番	価格(円)
φ12	φ12	FSFMJX012-12A	1,860
□12	□12	FSFMJXS12-S2A	2,120
φ12	□12	FSFMJXS12-12A	1,970

仕様詳細 P.510

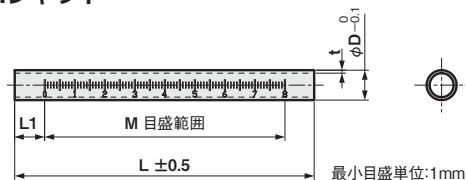
step 8 ご注文へ ▶ www.iwata-fa.jp

step 7 組み付け部品を選ぶ

■ 縦付けパターンの組み付け部品



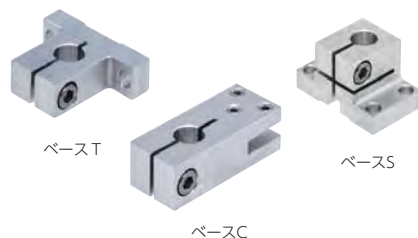
a.シャフト



目盛付					
サイズ	長さ	品番	L1	M	価格(円)
φ12	100	FSFMMP100-12S	10	0~80	330
	200	FSFMMP200-12S	20	0~160	550
	300	FSFMMP300-12S	10	0~280	780
□12	100	FSFMMP100-S2S	10	0~80	700
	200	FSFMMP200-S2S	20	0~160	990
	300	FSFMMP300-S2S	10	0~280	1,290

仕様詳細 P.476

b.取付ベース



サイズ	形状	品番	価格(円)
φ12	ベースT	FSFMBT030-12A	2,130
	ベースC	FSFMBC020-12A	2,120
	ベースS	FSFMBS030-12A	2,990
□12	ベースT	FSFMBT030-S2A	2,300
	ベースC	FSFMBC020-S2A	2,290
	ベースS	FSFMBS035-S2A	3,180

仕様詳細 P.502

c.センサアタッチ



step 3 の
組み付けパターン

①~③
の場合

④~⑨
の場合

ブラケット 取付ピッチ	サイズ	形状	品番	価格(円)
M3-8P	φ12	アタッチR	FSFMARM03-12A	1,770
		アタッチN	FSFMANM03-12A	1,840
	□12	アタッチR	FSFMARM03-S2A	1,950
		アタッチN	FSFMANM03-S2A	2,030
M4-12P	φ12	アタッチR	FSFMARM04-12A	1,770
		アタッチN	FSFMANM04-12A	1,840
	□12	アタッチR	FSFMARM04-S2A	1,950
		アタッチN	FSFMANM04-S2A	2,030

仕様詳細 P.516

step 8 ご注文へ ▶ www.iwata-fa.jp

シングルプレート 反射板用ジョイント

当日出荷
受付16時

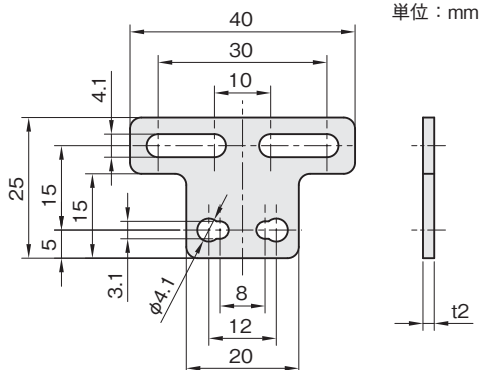
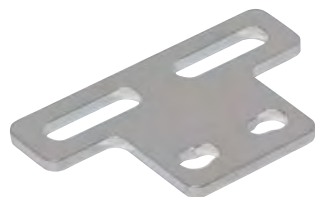
RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

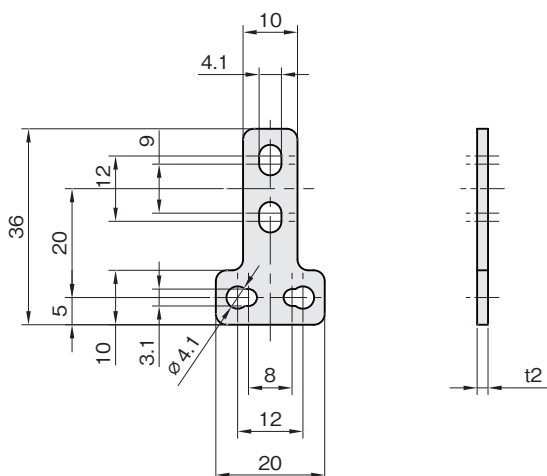
シャフト用アタッチメントと反射板用ブラケットをつなぐジョイントです。

ワイドタイプ



材質	ステンレス	
SUS304		
品番	価格(円)	重量(g)
FSRZS-01S	430	8.5

ナロータイプ



材質	ステンレス	
SUS304		
品番	価格(円)	重量(g)
FSRZS-02S	430	5.8

シングルプレート 板ナット

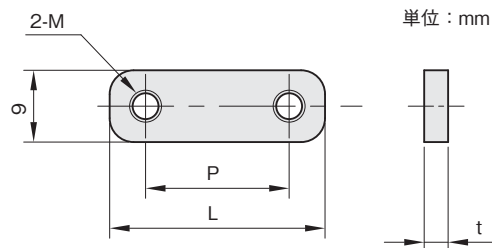
当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

反射板用ブラケットに反射板を取り付けるためのブラケットです。



材質
ステンレス

M	P	L	t	重量 (g)	SUS304	
					品番	価格(円)
M3	10	19	2	2.4	FSRZ03-10S	330
	15	24	3	4.2	FSRZ04-15S	350
M4	18	27	3	4.8	FSRZ04-18S	350
	20	29	3	5.2	FSRZ04-20S	350
	30	39	3	7.3	FSRZ04-30S	380

センサブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

シングルプレート
反射板用

対応反射板 Panasonic社 RF-200 等

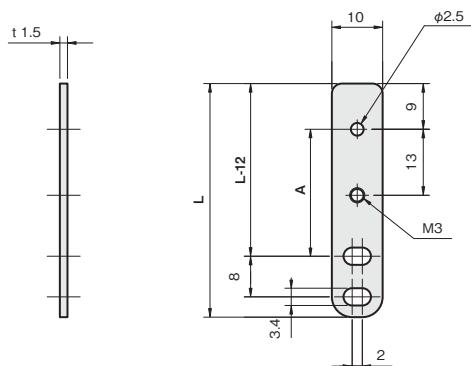
当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

反射板を取り付けるためのブラケットです。

RA-ストレートタイプ



単位：mm



A：反射面中心までの距離(参考値)

板厚：t 1.5

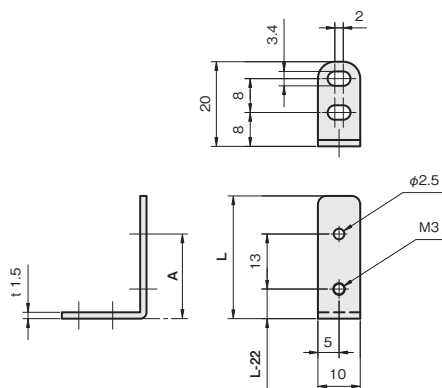
材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×5…1本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
25	46	5	FSRASX025-S	450
35	56	6	FSRASX035-S	510

RA-L型タイプ



単位：mm



A：反射面中心までの距離(参考値)

板厚：t 1.5

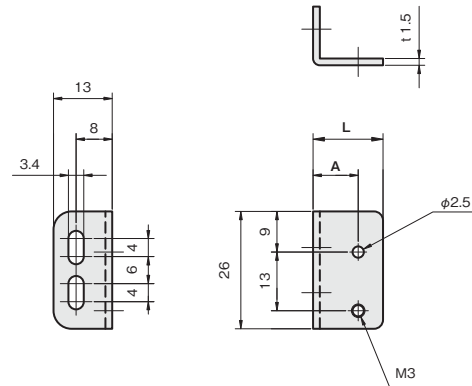
材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×5…1本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
21	30	4	FSRALX021-S	500
31	40	6	FSRALX031-S	550

RA-サイドタイプ



単位：mm



板厚：t 1.5

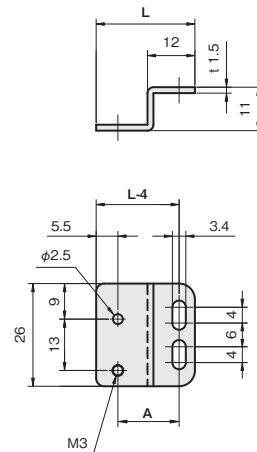
材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×5…1本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
10	15.5	7	FSRASY010-S	530

RA-Z型タイプ



単位：mm



板厚：t 1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×5…1本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
15	25	8	FSRAZX015-S	580

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

シングルプレート
反射板用当日出荷
受付 16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

対応反射板

azbil社 FE-RR23/27

KEYENCE社 R-5

OMRON社 E39-R3

Panasonic社 RF-210

等

反射板を取り付けるためのブラケットです。

RB-ストレートタイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

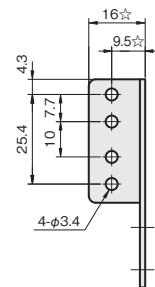
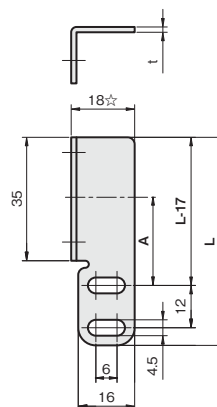
光ファイバセンサ用

近接センサ用

SUS304 板厚 : t 1.5
SPCC 板厚 : t 2.0

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス : セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装 : 黒	反射板取付用ビス : セムスビス (三価クロメート黒) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	59	20	FSRBFY025-□	720	670
40	74	24	FSRBFY040-S	790	—
55	89	28	FSRBFY055-S	860	—



単位 : mm

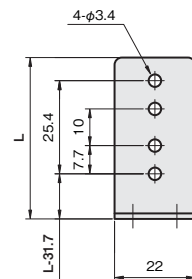
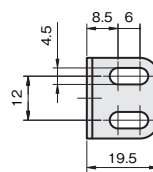
☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.5mm増となります。
A : 反射面中心までの距離(参考値)

RB-L型タイプ

SUS304 板厚 : t 1.5
SPCC 板厚 : t 2.0

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス : セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装 : 黒	反射板取付用ビス : セムスビス (三価クロメート黒) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	44	18	FSRBLX025-□	700	650
40	59	23	FSRBLX040-S	760	—
55	74	28	FSRBLX055-S	830	—



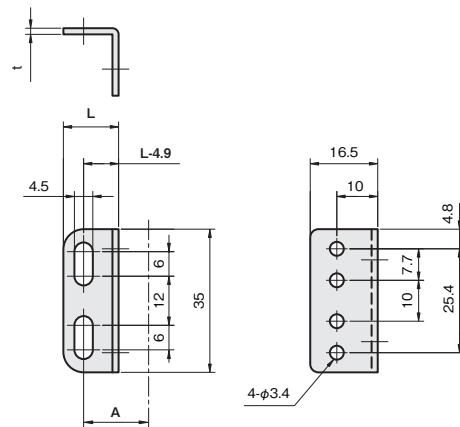
単位 : mm

A : 反射面中心までの距離(参考値)

RB-サイドタイプ



単位：mm



A：反射面中心までの距離(参考値)

SUS304 板厚：t 1.5
SPCC 板厚：t 2.0

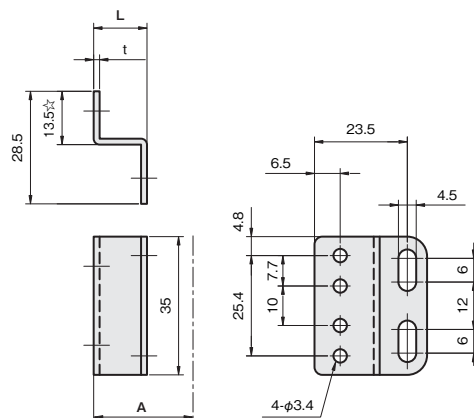
材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装：黒	反射板取付用ビス： セムスビス (三価クロメート黒) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	13.5	12	FSRBSY020-□	750	700
30	23.5	18	FSRBSY030-S	790	—

RB-Z型タイプ



単位：mm



☆付数値は材質がSPCCの場合、+0.5mm増となります。
A：反射面中心までの距離(参考値)

SUS304 板厚：t 1.5
SPCC 板厚：t 2.0

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×12…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装：黒	反射板取付用ビス： セムスビス (三価クロメート黒) M3×12…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	13.5	19	FSRBZX025-□	700	650
35	23.5	24	FSRBZX035-S	750	—

シングルプレート 反射板用

当日出荷
受付 16時

RoHS
10物質



対応反射板

azbil社 FE-RR18/26

KEYENCE社 R-3

OMRON社 E39-R9

OPTEX-FA社 V-42

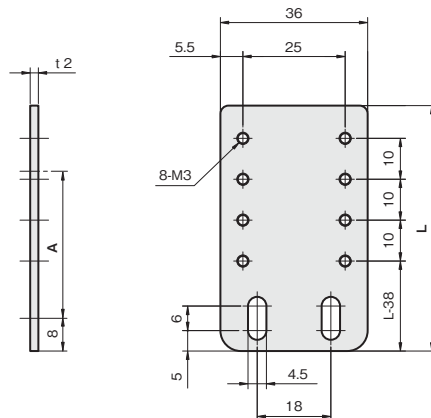
Panasonic社 RF-220 等

反射板を取り付けるためのブラケットです。

RC-ストレートタイプ



單位：mm



A: 反射面中心までの距離(参考値)

板厚：t 2.0

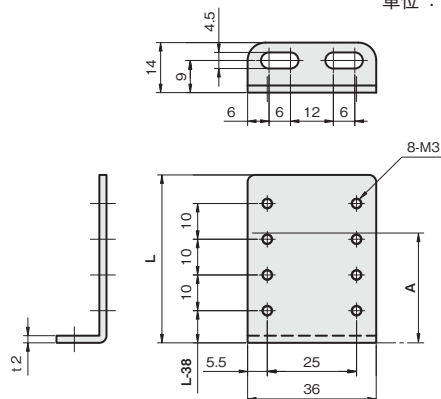
材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×8…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
35	60	30	FSRCSX035-S	890
55	80	42	FSRCSX055-S	990

RC-L型タイプ



單位：mm



A: 反射面中心までの距離(参考値)

板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×8…2本

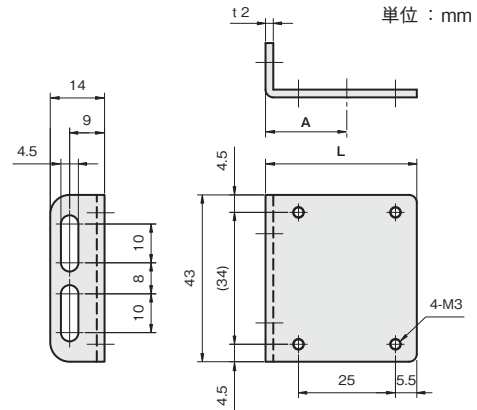
A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
30	47	29	FSRCLX030-S	910
50	67	38	FSRCLX050-S	1,080

RC-サイドタイプ



板厚：t 2.0

材質	付属品		
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×8…2本		
A	L	重量 (g)	SUS304 品番 価格(円)
21	39	30	FSRCSY021-S 750



A：反射面中心までの距離(参考値)

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

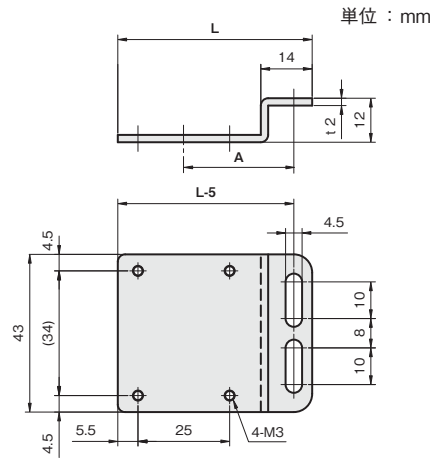
近接センサ用

RC-Z型タイプ



板厚：t 2.0

材質	付属品		
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×8…2本		
A	L	重量 (g)	SUS304 品番 価格(円)
29	52	36	FSRCZX029-S 840



A：反射面中心までの距離(参考値)

シングルプレート
反射板用当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

対応反射板

azbil社 FE-RR17

KEYENCE社 R-2

OMRON社 E39-R10

Panasonic社 RF-230

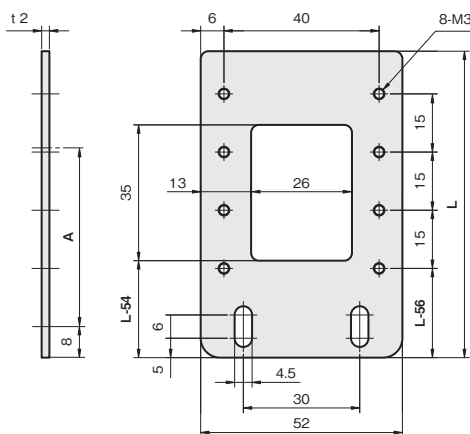
等

反射板を取り付けるためのブラケットです。

RD-ストレートタイプ



単位：mm



A：反射面中心までの距離(参考値)

板厚：t 2.0

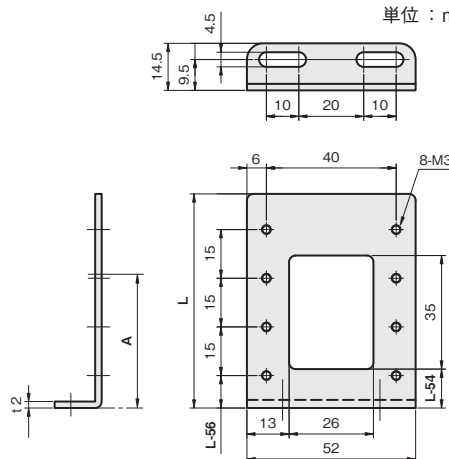
材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス(SUSXM7)M3×10…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
45	79	46	FSRDSX045-S	1,100
75	109	70	FSRDSX075-S	1,220

RD-L型タイプ



単位：mm



A：反射面中心までの距離(参考値)

板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス(SUSXM7)M3×10…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
40	66	44	FSRDLX040-S	1,110
70	96	66	FSRDLX070-S	1,240

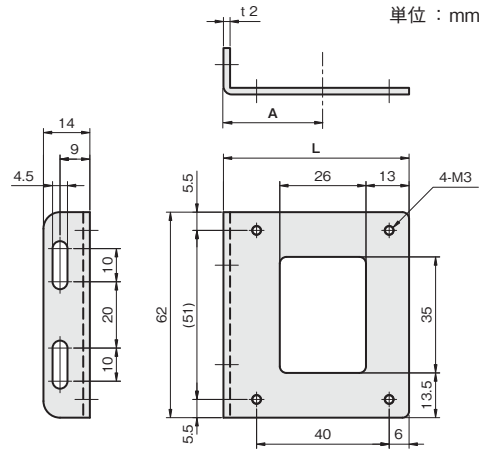
RD-サイドタイプ



板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×10…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
30	56	46	FSRDSY030-S	960



A：反射面中心までの距離 (参考値)

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

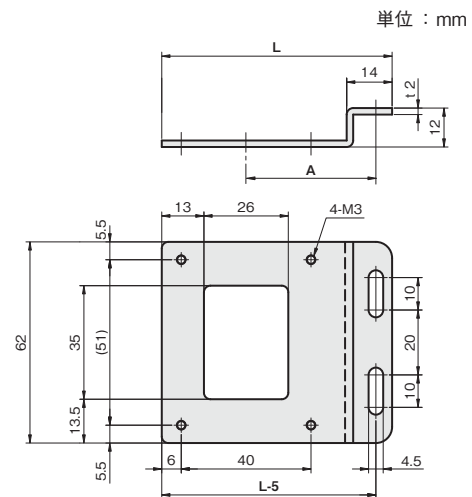
RD-Z型タイプ



板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×10…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
40	71	58	FSRDZX040-S	1,040



A：反射面中心までの距離 (参考値)

シングルプレート 反射板用

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

対応反射板 azbil社 FE-RR21 OMRON社 E39-R1□/R6 竹中電子社 K-10/15 等

反射板を取り付けるためのブラケットです。

RE-ストレートタイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

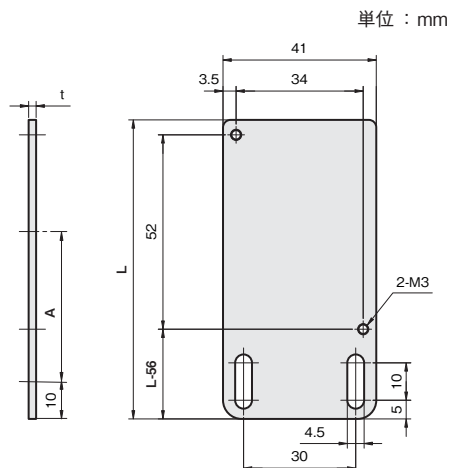
光ファイバセンサ用

近接センサ用

SUS304 板厚 : t 2.0
SPCC 板厚 : t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス : セムスビス (SUSXM7) M3×6…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装:黒	反射板取付用ビス : セムスビス (三価クロメート黒) M3×6…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
40	80	55	FSRESX040-□	780	730
55	95	65	FSRESX055-□	900	840
70	110	76	FSRESX070-S	1,000	—



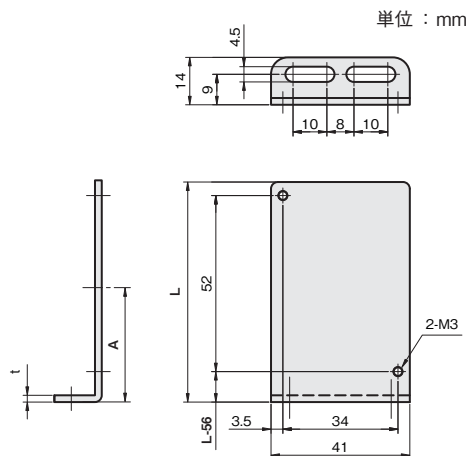
A : 反射面中心までの距離 (参考値)

RE-L型タイプ

SUS304 板厚 : t 2.0
SPCC 板厚 : t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス : セムスビス (SUSXM7) M3×6…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装:黒	反射板取付用ビス : セムスビス (三価クロメート黒) M3×6…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
35	65	51	FSRELX035-□	820	770
50	80	61	FSRELX050-□	930	850
65	95	71	FSRELX065-S	1,030	—



A : 反射面中心までの距離 (参考値)

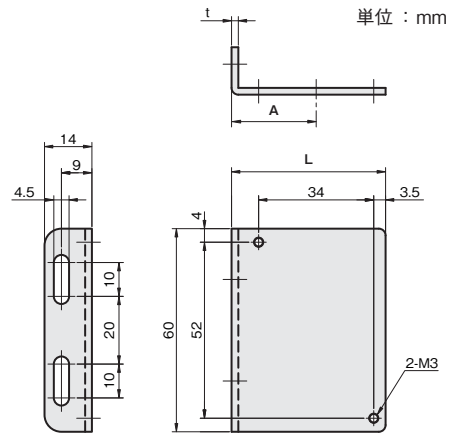
RE-サイドタイプ



SUS304 板厚 : t 2.0
SPCC 板厚 : t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス : セムスビス (SUSXM7) M3×6…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装:黒	反射板取付用ビス : セムスビス (三価クロメート黒) M3×6…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	45.5	57	FSRESY025-□	830	830



A : 反射面中心までの距離 (参考値)

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

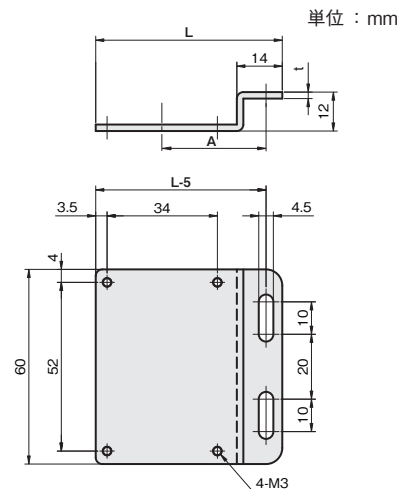
RE-Z型タイプ



SUS304 板厚 : t 2.0
SPCC 板厚 : t 2.3

材質／表面処理	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス : セムスビス (SUSXM7) M3×6…2本
鉄 SPCC ／カチオン電着塗装:黒	反射板取付用ビス : セムスビス (三価クロメート黒) M3×6…2本

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
32	57.5	64	FSREZX032-□	1,000	960



A : 反射面中心までの距離 (参考値)

シングルプレート
反射板用

対応反射板 OMRON社 E39-R4 等

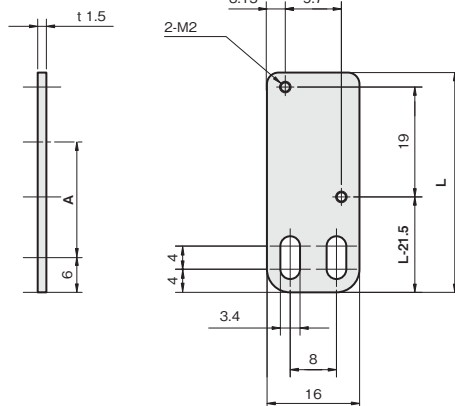
当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

反射板を取り付けるためのブラケットです。

RF-ストレートタイプ



単位：mm



A：反射面中心までの距離(参考値)

板厚：t 1.5

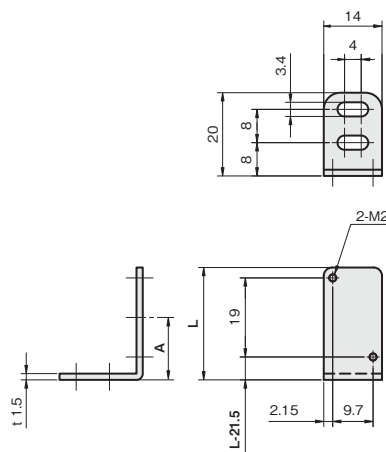
材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： ナベビス (SUSXM7) M2×4…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
20	38	6	FSRFSX020-S	530
30	48	8	FSRFSX030-S	580

RF-L型タイプ



単位：mm



A：反射面中心までの距離(参考値)

板厚：t 1.5

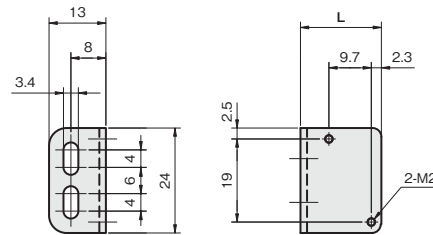
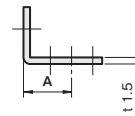
材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： ナベビス (SUSXM7) M2×4…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
16	28	6	FSRFLX016-S	570
26	38	8	FSRFLX026-S	580

RF-サイドタイプ



単位：mm



A：反射面中心までの距離(参考値)

板厚：t 1.5

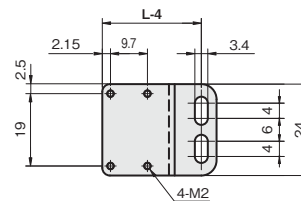
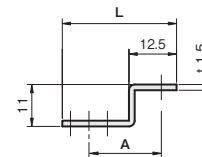
材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： ナベビス (SUSXM7) M2×4…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
11	18.5	8	FSRFSY011-S	570

RF-Z型タイプ



単位：mm



A：反射面中心までの距離(参考値)

板厚：t 1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： ナベビス (SUSXM7) M2×4…2本

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
19	30	8	FSRFZX019-S	720

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

シングルプレート
反射板用

対応反射板

KEYENCE社 R-6/8

OMRON社 E39-R12/14

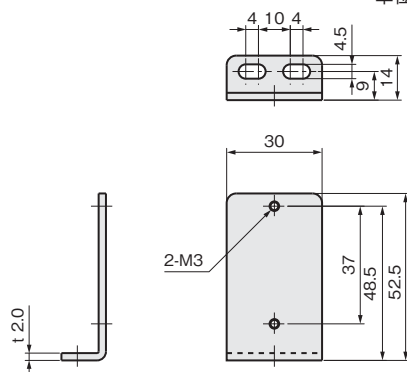
等

当日出荷
受付 16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

反射板を取り付けるためのブラケットです。

RG-R12 L型タイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×8…2本

SUS304	重量
品番	価格(円)
FSRG12-S	860
	32

シングルプレート
反射板用

対応反射板

KEYENCE社 R-7

OMRON社 E39-R13

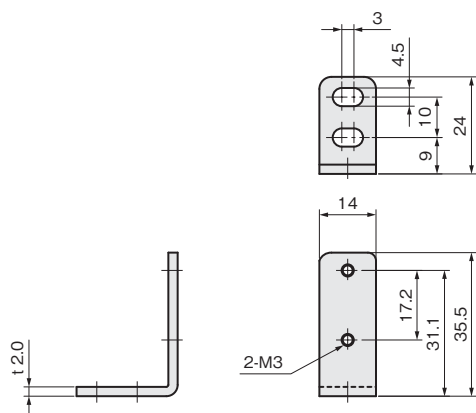
等

当日出荷
受付 16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

反射板を取り付けるためのブラケットです。

RG-R13 L型タイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×8…2本

SUS304	重量
品番	価格(円)
FSRG13-S	790
	14

シングルプレート 反射板用

対応反射板 KEYENCE社 OP-87623 OPTEX-FA社 P250F、V-61 竹中電子社 K-8 等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

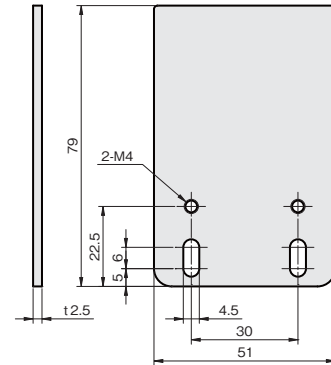
CAD
2D

CAD
3D

反射板を取り付けるためのブラケットです。

ストレートタイプ

単位：mm



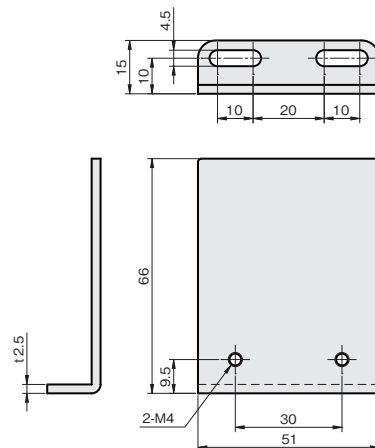
板厚：t 2.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M4×8…2本

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSRDS045-S	870	75

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M4×8…2本

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSRDL040-S	950	72

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

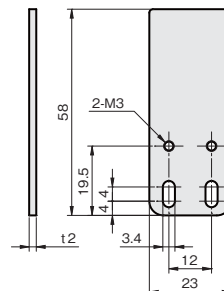
シングルプレート
反射板用当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

対応反射板 azbil社 FE-RR24 OPTEX-FA社 V-30 竹中電子社 K-71 等

反射板を取り付けるためのブラケットです。

ストレートタイプ

単位：mm



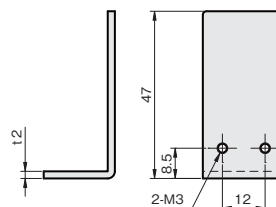
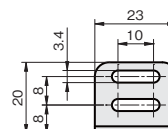
板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×8…2本

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSRES035-S	630	21

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×8…2本

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSREL030-S	700	22

シングルプレート 反射板用

対応反射板 OPTEX-FA社 PL20F 等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

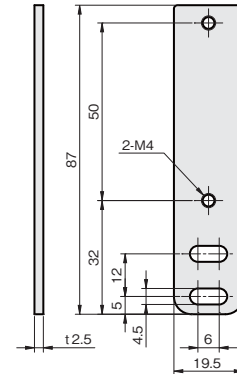
CAD
2D

CAD
3D

反射板を取り付けるためのブラケットです。

ストレートタイプ

単位：mm

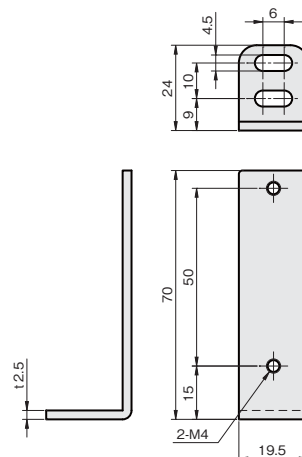


板厚：t 2.5

材質	付属品	
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M4×12…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSRFS040-S	700	33

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.5

材質	付属品	
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M4×12…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSRFL040-S	760	34

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

シングルプレート 反射板用

対応反射板 OPTEX-FA社 PL10F 等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

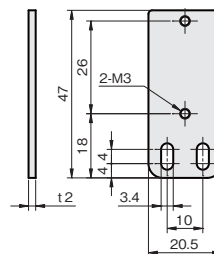
CAD
2D

CAD
3D

反射板を取り付けるためのブラケットです。

ストレートタイプ

単位：mm

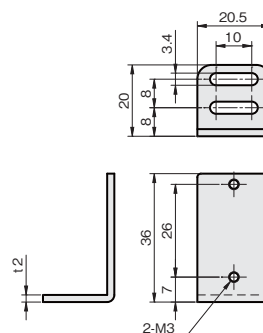


板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×6…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSRGS025-S	630	15

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×6…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSRGL020-S	700	16

シングルプレート 反射板用

対応反射板

OMRON社 E39-RP1

竹中電子社 K-20 等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

反射板を取り付けるためのブラケットです。

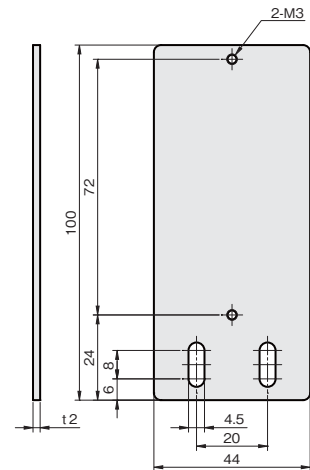
ストレートタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×8…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSRAS050-S	950	66



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

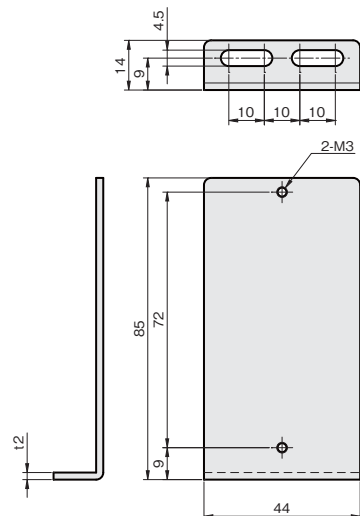
Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×8…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSRAL045-S	1,000	63



シングルプレート
反射板用

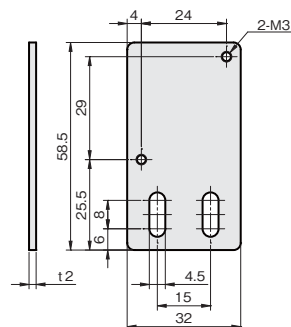
対応反射板 OMRON社 E39-R21 等

当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

反射板を取り付けるためのブラケットです。

ストレートタイプ

単位：mm



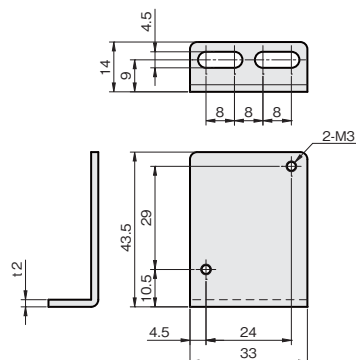
板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×6…2本

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSRBS030-S	700	28

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×6…2本

SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSRBL025-S	760	26

シングルプレート 反射板用

対応反射板 OMRON社 E39-R22 等

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

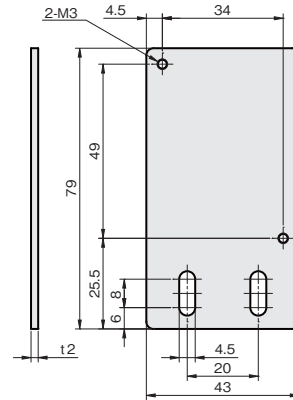
CAD
2D

CAD
3D

反射板を取り付けるためのブラケットです。

ストレートタイプ

単位：mm

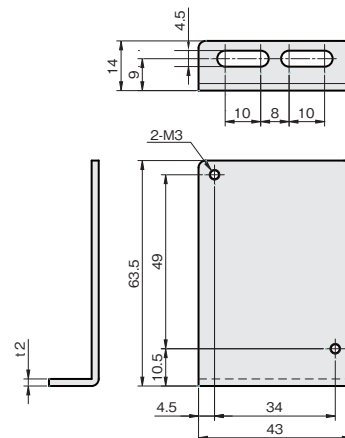


板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×6…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSRCS040-S	820	51

Lタイプ

単位：mm



板厚：t 2.0

材質	付属品	
ステンレス SUS304	反射板取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×6…2本	
SUS304		重量 (g)
品番	価格 (円)	
FSRCL035-S	870	47

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

シングルプレート
フォトマイクロセンサ用当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

対応センサ OMRON社 EE-SX47/67/97 シリーズ Panasonic社 PM-45/65 シリーズ 等

フォトマイクロセンサを取り付けるためのブラケットです。

ストレート Vタイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

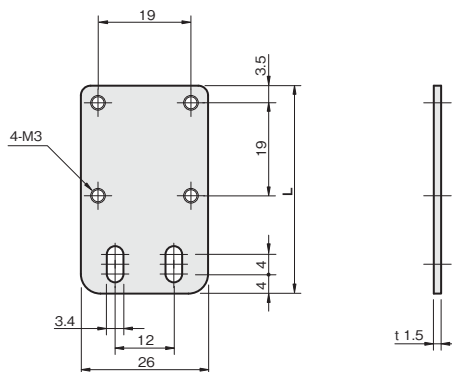
光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用



単位：mm

板厚：t 1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×6L…2本 セムスビス (SUSXM7) M3×10L…2本

基準寸法A*						寸法 L	重量 (g)	SUS304	
①	②	③	④	⑤	⑥			品番	価格(円)
46.8	33	46	23.5	23.5	23.5	42.5	14	FSPASV033-S	520
51.8	38	51	28.5	28.5	28.5	47.5	16	FSPASV038-S	530
56.8	43	56	33.5	33.5	33.5	52.5	18	FSPASV043-S	530

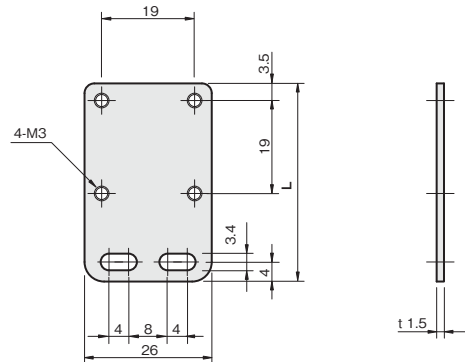
※ 基準寸法A①～⑥は、センサの種類および取付方向により異なります。下記「取付パターン」にてご確認ください。

取付パターン A：光軸までの距離(参考値)

タテ向きの取付	① OMRON社 EE-SX670 	② OMRON社 EE-SX671 	③ OMRON社 EE-SX672 Panasonic社 PM-T65
	使用ビス：セムスビス M3×10L	使用ビス：セムスビス M3×10L	使用ビス：セムスビス M3×6L
ヨコ向きの取付	④ OMRON社 EE-SX670 	⑤ OMRON社 EE-SX671 	⑥ OMRON社 EE-SX672 Panasonic社 PM-T65
	使用ビス：セムスビス M3×10L	使用ビス：セムスビス M3×10L	使用ビス：セムスビス M3×6L

ストレート Hタイプ

単位：mm



板厚：t 1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×6L…2本 セムスビス (SUSXM7) M3×10L…2本

基準寸法A*						寸法 L	重量 (g)	SUS304	
①	②	③	④	⑤	⑥			品番	価格(円)
46.8	33	46	23.5	23.5	23.5	40.5	14	FSPASH033-S	520
51.8	38	51	28.5	28.5	28.5	45.5	16	FSPASH038-S	520
56.8	43	56	33.5	33.5	33.5	50.5	18	FSPASH043-S	530

※ 基準寸法A①～⑥は、センサの種類および取付方向により異なります。下記「取付パターン」にてご確認ください。

取付パターン A：光軸までの距離(参考値)

タテ向きの取付	① OMRON社 EE-SX670 使用ビス：セムスビス M3×10L	② OMRON社 EE-SX671 使用ビス：セムスビス M3×10L	③ OMRON社 EE-SX672 Panasonic社 PM-T65 使用ビス：セムスビス M3×6L
	④ OMRON社 EE-SX670 使用ビス：セムスビス M3×10L	⑤ OMRON社 EE-SX671 使用ビス：セムスビス M3×10L	⑥ OMRON社 EE-SX672 Panasonic社 PM-T65 使用ビス：セムスビス M3×6L

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

L型 センター/オフセットタイプ

当社センサレールと組み合わせ、位置検知などにご使用頂けます。
取付時に便利な板ナットもご用意しております。



センタータイプ



オフセットタイプ(R)



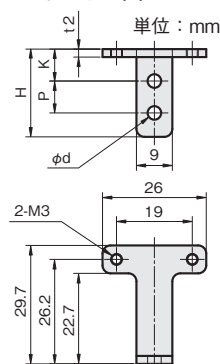
オフセットタイプ(L)

板厚: t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス: セムスビス (SUSXM7) M3×6…2本、M3×10…2本

センタータイプ

取付ピッチ	φ d	P	K	H	重量 (g)	SUS304	
						品番	価格 (円)
M3-8P	3.4	8	8	22	13	FSPLS-03S	530
M4-10P	4.5	10	10	28	12	FSPLS-04S	530

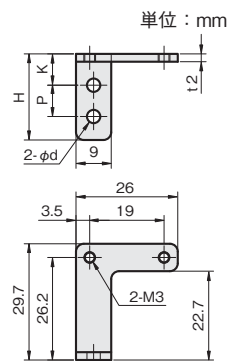


板厚: t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス: セムスビス (SUSXM7) M3×6…2本、M3×10…2本

オフセットタイプ(R)

取付ピッチ	φ d	P	K	H	重量 (g)	SUS304	
						品番	価格 (円)
M3-8P	3.4	8	8	22	13	FSPLR-03S	530
M4-10P	4.5	10	10	28	12	FSPLR-04S	530

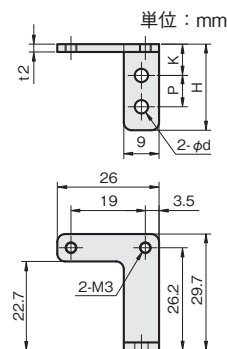


板厚: t 2.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス: セムスビス (SUSXM7) M3×6…2本、M3×10…2本

オフセットタイプ(L)

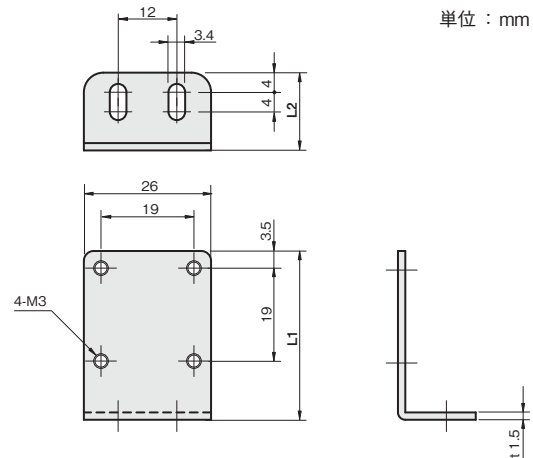
取付ピッチ	φ d	P	K	H	重量 (g)	SUS304	
						品番	価格 (円)
M3-8P	3.4	8	8	22	13	FSPLL-03S	530
M4-10P	4.5	10	10	28	12	FSPLL-04S	530



センサレール P.452~463

板ナット P.464

L型 Vタイプ



単位：mm

板厚：t 1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×6L…2本 セムスビス (SUSXM7) M3×10L…2本

基準寸法A*												寸法		重量 (g)	SUS304	
1		2		3		4		5		6		L1	L2		品番	価格(円)
A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2					
44.8	13.4	31	22.5	44	16.9	21.5	13.4	21.5	22.5	21.5	16.9	34.5	15.9	16	FSPALV031-22S	600
49.8	13.4	36	22.5	49	16.9	26.5	13.4	26.5	22.5	26.5	16.9	39.5	15.9	18	FSPALV036-22S	600
54.8	13.4	41	22.5	54	16.9	31.5	13.4	31.5	22.5	31.5	16.9	44.5	15.9	20	FSPALV041-22S	600
44.8	18.4	31	27.5	44	21.9	21.5	18.4	21.5	27.5	21.5	21.9	34.5	20.9	18	FSPALV031-27S	600
44.8	23.4	31	32.5	44	26.9	21.5	23.4	21.5	32.5	21.5	26.9	34.5	25.9	20	FSPALV031-32S	600

※ 基準寸法A①～⑥は、センサの種類および取付方向により異なります。下記「取付パターン」にてご確認ください。

取付パターン A1：取付面より光軸までの距離(参考値) A2：光軸までの距離(参考値)

タテ向きの取付	① OMRON社 EE-SX670 使用ビス：セムスビス M3×10L	② OMRON社 EE-SX671 使用ビス：セムスビス M3×10L	③ OMRON社 EE-SX672 Panasonic社 PM-T65 使用ビス：セムスビス M3×6L
	④ OMRON社 EE-SX670 使用ビス：セムスビス M3×10L	⑤ OMRON社 EE-SX671 使用ビス：セムスビス M3×10L	⑥ OMRON社 EE-SX672 Panasonic社 PM-T65 使用ビス：セムスビス M3×6L
	⑦ OMRON社 EE-SX670 使用ビス：セムスビス M3×10L	⑧ OMRON社 EE-SX671 使用ビス：セムスビス M3×10L	⑨ OMRON社 EE-SX672 Panasonic社 PM-T65 使用ビス：セムスビス M3×6L

L型 Hタイプ

単位：mm

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

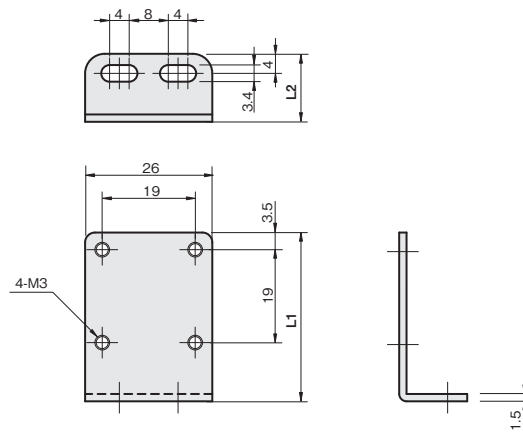
光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用



板厚：t 1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムビス (SUSXM7) M3×6L…2本 セムビス (SUSXM7) M3×10L…2本

基準寸法A*												寸法		重量 (g)	SUS304	
1		2		3		4		5		6		L1	L2		品番	価格(円)
A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2					
44.8	13.4	31	22.5	44	16.9	21.5	13.4	21.5	22.5	21.5	16.9	34.5	13.9	16	FSPALH031-22S	590
49.8	13.4	36	22.5	49	16.9	26.5	13.4	26.5	22.5	26.5	16.9	39.5	13.9	18	FSPALH036-22S	600
54.8	13.4	41	22.5	54	16.9	31.5	13.4	31.5	22.5	31.5	16.9	44.5	13.9	20	FSPALH041-22S	600
44.8	18.4	31	27.5	44	21.9	21.5	18.4	21.5	27.5	21.5	21.9	34.5	18.9	18	FSPALH031-27S	600
44.8	23.4	31	32.5	44	26.9	21.5	23.4	21.5	32.5	21.5	26.9	34.5	23.9	20	FSPALH031-32S	600

※ 基準寸法A①～⑥は、センサの種類および取付方向により異なります。下記「取付パターン」にてご確認ください。

取付パターン A1：取付面より光軸までの距離(参考値) A2：光軸までの距離(参考値)

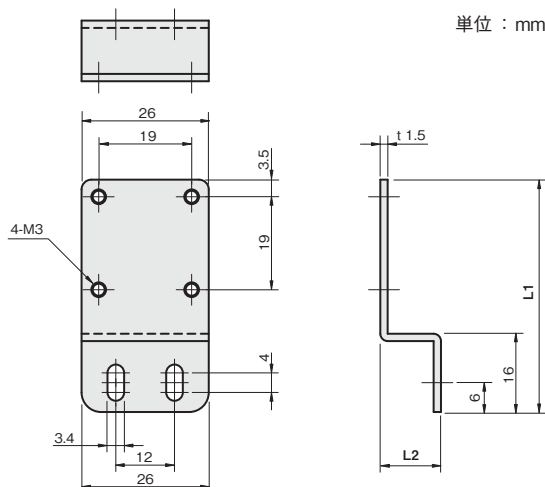
タテ向きの取付	① OMRON社 EE-SX670 使用ビス：セムビス M3×10L	② OMRON社 EE-SX671 使用ビス：セムビス M3×10L	③ OMRON社 EE-SX672 Panasonic社 PM-T65 使用ビス：セムビス M3×6L
	④ OMRON社 EE-SX670 使用ビス：セムビス M3×10L	⑤ OMRON社 EE-SX671 使用ビス：セムビス M3×10L	⑥ OMRON社 EE-SX672 Panasonic社 PM-T65 使用ビス：セムビス M3×6L

Z型 Vタイプ



板厚: t 1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス: セムスビス (SUSXM7) M3×6L…2本 セムスビス (SUSXM7) M3×10L…2本



基準寸法A*												寸法		重量 (g)	SUS304	
①		②		③		④		⑤		⑥		L1	L2		品番	価格(円)
A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2					
51.8	15.9	38	25	51	19.4	28.5	15.9	28.5	25	28.5	19.4	47.5	12.4	18	FSPA3V038-25S	630
56.8	15.9	43	25	56	19.4	33.5	15.9	33.5	25	33.5	19.4	52.5	12.4	20	FSPA3V043-25S	640
61.8	15.9	48	25	61	19.4	38.5	15.9	38.5	25	38.5	19.4	57.5	12.4	22	FSPA3V048-25S	640
51.8	20.9	38	30	51	24.4	28.5	20.9	28.5	30	28.5	24.4	47.5	17.4	20	FSPA3V038-30S	640
51.8	25.9	38	35	51	29.4	28.5	25.9	28.5	35	28.5	29.4	47.5	22.4	22	FSPA3V038-35S	640

※ 基準寸法A①～⑥は、センサの種類および取付方向により異なります。下記「取付パターン」にてご確認ください。

取付パターン A1: 光軸までの距離(参考値) A2: 取付面より光軸までの距離(参考値)

タテ向きの取付	① OMRON社 EE-SX670 使用ビス: セムスビス M3×10L	② OMRON社 EE-SX671 使用ビス: セムスビス M3×10L	③ OMRON社 EE-SX672 Panasonic社 PM-T65 使用ビス: セムスビス M3×6L
	④ OMRON社 EE-SX670 使用ビス: セムスビス M3×10L	⑤ OMRON社 EE-SX671 使用ビス: セムスビス M3×10L	⑥ OMRON社 EE-SX672 Panasonic社 PM-T65 使用ビス: セムスビス M3×6L

Z型 Hタイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

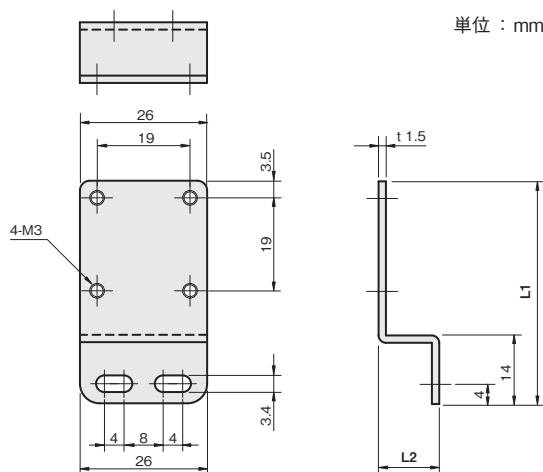
光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用



単位：mm

板厚：t 1.5

材質	付属品
ステンレス SUS304	センサ取付用ビス： セムスビス (SUSXM7) M3×6L…2本 セムスビス (SUSXM7) M3×10L…2本

基準寸法A*												寸法		重量 (g)	SUS304	
①		②		③		④		⑤		⑥		L1	L2		品番	価格(円)
A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2					
51.8	15.9	38	25	51	19.4	28.5	15.9	28.5	25	28.5	19.4	45.5	12.4	18	FSPAZH038-25S	630
56.8	15.9	43	25	56	19.4	33.5	15.9	33.5	25	33.5	19.4	50.5	12.4	20	FSPAZH043-25S	630
61.8	15.9	48	25	61	19.4	38.5	15.9	38.5	25	38.5	19.4	55.5	12.4	22	FSPAZH048-25S	640
51.8	20.9	38	30	51	24.4	28.5	20.9	28.5	30	28.5	24.4	45.5	17.4	20	FSPAZH038-30S	630
51.8	25.9	38	35	51	29.4	28.5	25.9	28.5	35	28.5	29.4	45.5	22.4	22	FSPAZH038-35S	640

※ 基準寸法A①～⑥は、センサの種類および取付方向により異なります。下記「取付パターン」にてご確認ください。

取付パターン A1：光軸までの距離(参考値) A2：取付面より光軸までの距離(参考値)

タテ向きの取付	① OMRON社 EE-SX670 使用ビス：セムスビス M3×10L	② OMRON社 EE-SX671 使用ビス：セムスビス M3×10L	③ OMRON社 EE-SX672 Panasonic社 PM-T65 使用ビス：セムスビス M3×6L
	④ OMRON社 EE-SX670 使用ビス：セムスビス M3×10L	⑤ OMRON社 EE-SX671 使用ビス：セムスビス M3×10L	⑥ OMRON社 EE-SX672 Panasonic社 PM-T65 使用ビス：セムスビス M3×6L

シングルプレート 光ファイバセンサ(ネジ型)用

対応センササイズ M3 M4 M6

当日出荷
受付16時

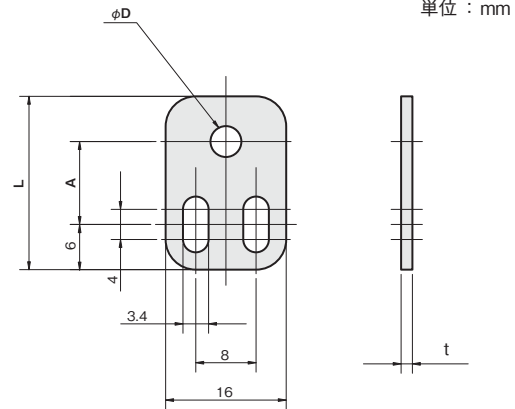
RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

光ファイバセンサを取り付けるためのブラケットです。
省スペースでの設置が可能です。

ストレートタイプ



SUS304 板厚：t 1.5
SPCC 板厚：t 2.0

材質／表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC／カチオン電着塗装：黒

φD	A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
				□：材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
3.1 (M3用)	10	21	5	FS03ST010-□	290	260
	15	26	6	FS03ST015-□	290	270
	20	31	7	FS03ST020-□	290	270
	25	36	8	FS03ST025-S	300	—
	30	41	11	FS03ST030-S	300	—
4.1 (M4用)	11	23	5	FS04ST011-□	290	270
	16	28	6	FS04ST016-□	290	270
	21	33	7	FS04ST021-□	290	280
	26	38	8	FS04ST026-S	300	—
	31	43	10	FS04ST031-S	300	—
6.1 (M6用)	36	48	11	FS04ST036-S	300	—
	13	25	5	FS06ST013-□	290	270
	18	30	6	FS06ST018-□	290	270
	23	35	7	FS06ST023-□	300	280
	28	40	9	FS06ST028-S	300	—
	33	45	10	FS06ST033-S	300	—
	38	50	11	FS06ST038-S	300	—

センサブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M3

M4

M6

φ3

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M3

M4

M6

φ3

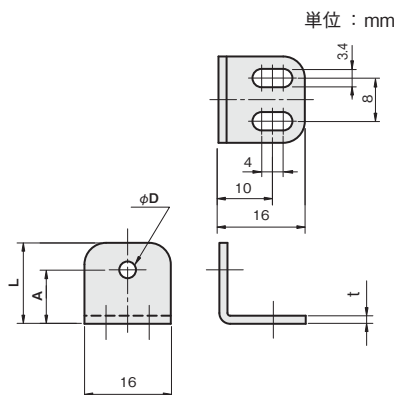
L タイプ



SUS304 板厚 : t 1.5

SPCC 板厚 : t 2.0

φD	A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
				□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
3.1 (M3用)	10	15	8	FS03LT010-□	360	330
	15	20	9	FS03LT015-□	370	330
	20	25	11	FS03LT020-□	370	330
	25	30	12	FS03LT025-S	380	—
	30	35	13	FS03LT030-S	380	—



単位 : mm

材質 / 表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC / カチオン電着塗装:黒

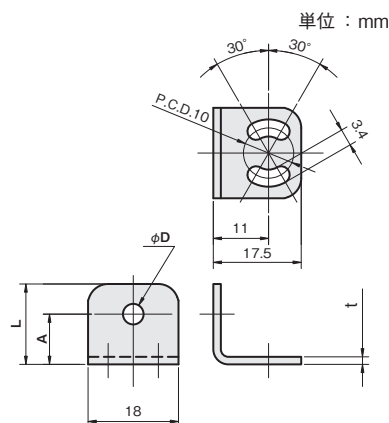
L 旋回タイプ



SUS304 板厚 : t 1.5

SPCC 板厚 : t 2.0

φD	A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
				□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
4.1 (M4用)	10	16	8	FS04LB010-□	370	330
	15	21	9	FS04LB015-□	370	330
	20	26	10	FS04LB020-□	380	360
	25	31	12	FS04LB025-S	380	—
	30	36	13	FS04LB030-S	380	—
	35	41	14	FS04LB035-S	390	—
	40	46	16	FS04LB040-S	390	—
6.1 (M6用)	10	16	7	FS06LB010-□	370	330
	15	21	9	FS06LB015-□	370	330
	20	26	10	FS06LB020-□	380	360
	25	31	11	FS06LB025-S	380	—
	30	36	13	FS06LB030-S	380	—
	35	41	14	FS06LB035-S	390	—
	40	46	15	FS06LB040-S	390	—



単位 : mm

材質 / 表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC / カチオン電着塗装:黒

L角度付タイプ(左90°)

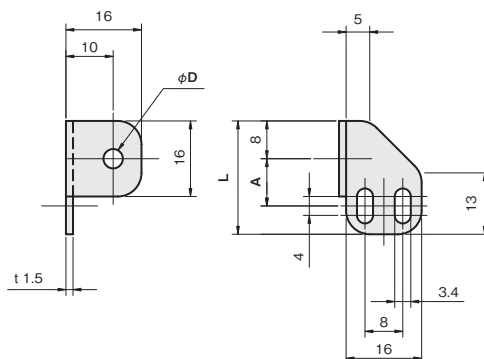


単位：mm

板厚：t 1.5

材質
ステンレス SUS304

φD	A	L	重量 (g)	SUS304	
				品番	価格(円)
3.1 (M3用)	10	24	6	FS03LH010-S	400
	15	29	7	FS03LH015-S	410
	20	34	7	FS03LH020-S	410
4.1 (M4用)	10	24	6	FS04LH010-S	410
	15	29	6	FS04LH015-S	410
	20	34	7	FS04LH020-S	420
	30	44	8	FS04LH030-S	440
6.1 (M6用)	40	54	9	FS04LH040-S	450
	10	24	5	FS06LH010-S	410
	15	29	6	FS06LH015-S	410
	20	34	6	FS06LH020-S	420
	30	44	8	FS06LH030-S	440
	40	54	9	FS06LH040-S	450



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

L角度付タイプ(右90°)

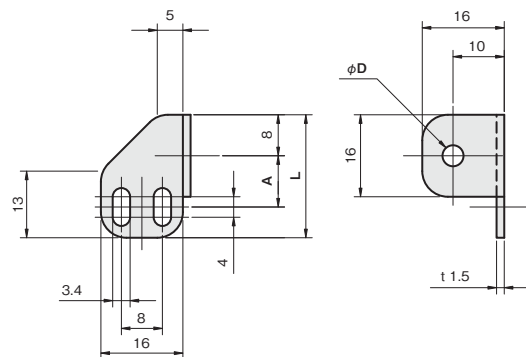


単位：mm

板厚：t 1.5

材質
ステンレス SUS304

φD	A	L	重量 (g)	SUS304	
				品番	価格(円)
3.1 (M3用)	10	24	6	FS03LJ010-S	400
	15	29	7	FS03LJ015-S	410
	20	34	7	FS03LJ020-S	410
4.1 (M4用)	10	24	6	FS04LJ010-S	410
	15	29	6	FS04LJ015-S	410
	20	34	7	FS04LJ020-S	420
	30	44	8	FS04LJ030-S	440
6.1 (M6用)	40	54	9	FS04LJ040-S	450
	10	24	5	FS06LJ010-S	410
	15	29	6	FS06LJ015-S	410
	20	34	6	FS06LJ020-S	420
	30	44	8	FS06LJ030-S	440
	40	54	9	FS06LJ040-S	450



対応センササイズ

M3

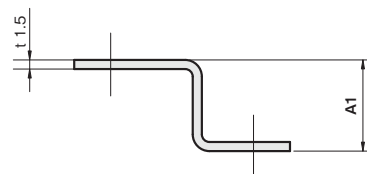
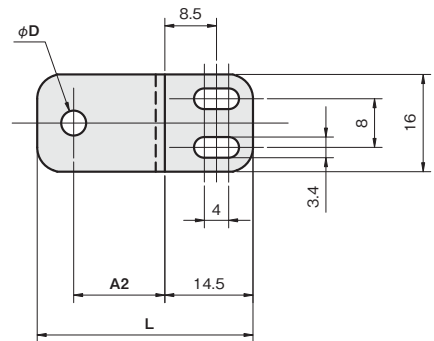
M4

M6

φ3

Zタイプ

単位：mm



板厚：t 1.5

材質

ステンレス SUS304

φD	A1	A2	L	重量 (g)	SUS304	
					品番	価格(円)
3.1 (M3用)	15	15	34.5	8	FS03ZT015-15S	440
	15	25	44.5	10	FS03ZT015-25S	450
	15	35	54.5	12	FS03ZT015-35S	480
4.1 (M4用)	15	15	35.5	8	FS04ZT015-15S	440
	15	25	45.5	10	FS04ZT015-25S	440
	15	35	55.5	12	FS04ZT015-35S	450
6.1 (M6用)	15	15	35.5	8	FS06ZT015-15S	440
	15	25	45.5	10	FS06ZT015-25S	440
	15	35	55.5	12	FS06ZT015-35S	450

対応センササイズ

M3

M4

M6

φ3

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M3

M4

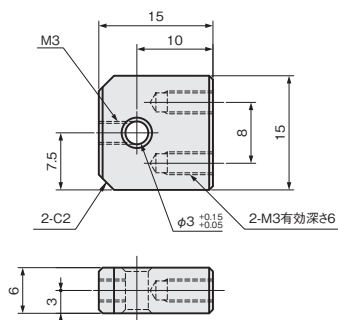
M6

φ3

セットネジタイプ（底面取付）



A6063BE		重量 (g)
品番	価格(円)	
FS03NS010-A	1,260	4



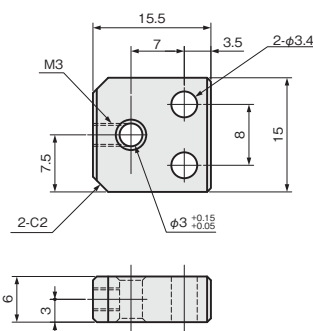
単位：mm

材質	付属品
アルミ A6063BE	六角穴付止めネジ(クボミ先) (SUSXM7) M3×3…1本

セットネジタイプ（並列穴）



A6063BE		重量 (g)
品番	価格(円)	
FS03NH007-A	1,180	4



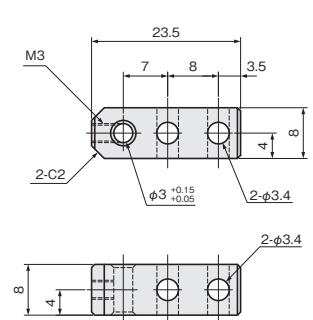
単位：mm

材質	付属品
アルミ A6063BE	六角穴付止めネジ(クボミ先) (SUSXM7) M3×3…1本

セットネジタイプ（直列穴）



A6063BE		重量 (g)
品番	価格(円)	
FS03NV007-A	1,290	4



単位：mm

材質	付属品
アルミ A6063BE	六角穴付止めネジ(クボミ先) (SUSXM7) M3×3…1本

シングルプレート 光ファイバセンサ用 光電→ファイバ変換タイプ

対応センササイズ M3 M4 M6

当日出荷
受付16時

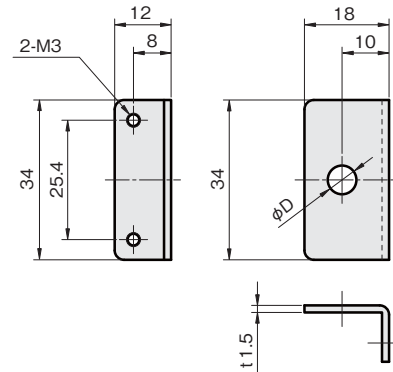
RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

光電センサのブラケットを利用して光ファイバセンサを取り付けるためのブラケットです。
光電センサ→光ファイバセンサへの変更時に便利です。

単位：mm



板厚：t 1.5

材質
ステンレス SUS304

φD	重量(g)	SUS304	
		品番	価格(円)
3.1 (M3 用)	10	FSCP3-1S	510
4.1 (M4 用)	10	FSCP4-1S	510
6.1 (M6 用)	10	FSCP6-1S	510

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M3

M4

M6

φ3

シングルプレート
近接センサ(ネジ型)用

対応センササイズ M5 M8 M12 M18 M30

当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

近接センサを取り付けるためのブラケットです。

ストレートタイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

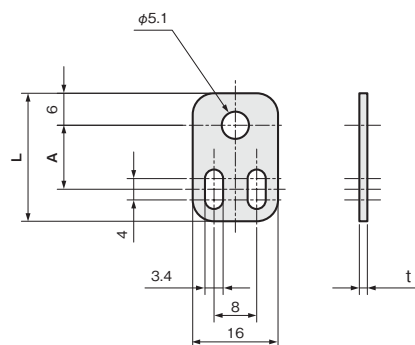
M30

φ3

φ5.4

φ8

単位：mm



材質／表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC／カチオン電着塗装：黒

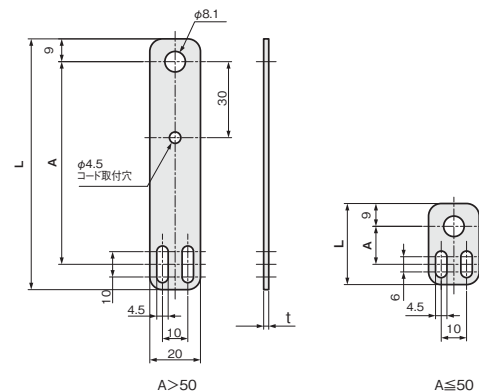
M5用 SUS304 板厚：t 1.5、SPCC 板厚：t 2.0

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
12	24	5	FS05ST012-□	280	270
17	29	6	FS05ST017-S	290	—
22	34	7	FS05ST022-□	290	270
27	39	8	FS05ST027-S	290	—
32	44	10	FS05ST032-S	290	—
37	49	11	FS05ST037-S	300	—
42	54	12	FS05ST042-S	300	—
47	59	13	FS05ST047-S	300	—
52	64	15	FS05ST052-S	300	—

M8用 SUS304 板厚：t 2.0、SPCC 板厚：t 2.3

単位：mm

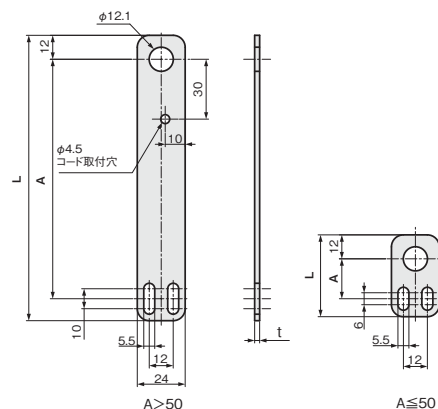
A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
15	32	8	FS08ST015-□	300	290
20	37	10	FS08ST020-□	320	290
25	42	12	FS08ST025-S	320	—
30	47	14	FS08ST030-□	330	300
35	52	15	FS08ST035-S	330	—
40	57	17	FS08ST040-□	330	320
45	62	19	FS08ST045-S	360	—
50	67	20	FS08ST050-□	360	330
60	79	23	FS08ST060-S	370	—
70	89	27	FS08ST070-S	380	—
80	99	30	FS08ST080-S	380	—



M12用 SUS304 板厚：t 2.5、SPCC 板厚：t 2.6

単位：mm

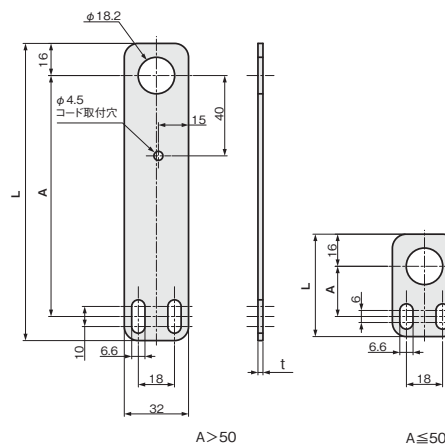
A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	41	14	FS12ST020-□	360	320
25	46	17	FS12ST025-S	360	—
30	51	19	FS12ST030-□	370	330
35	56	21	FS12ST035-S	370	—
40	61	24	FS12ST040-□	380	360
45	66	26	FS12ST045-S	390	—
50	71	28	FS12ST050-□	390	380
60	83	33	FS12ST060-S	400	—
70	93	37	FS12ST070-S	410	—
80	103	42	FS12ST080-S	450	—
90	113	47	FS12ST090-S	480	—
100	123	52	FS12ST100-S	500	—
110	133	56	FS12ST110-S	510	—
120	143	61	FS12ST120-S	520	—



M18用 SUS304 板厚：t 2.5、SPCC 板厚：t 2.6

単位：mm

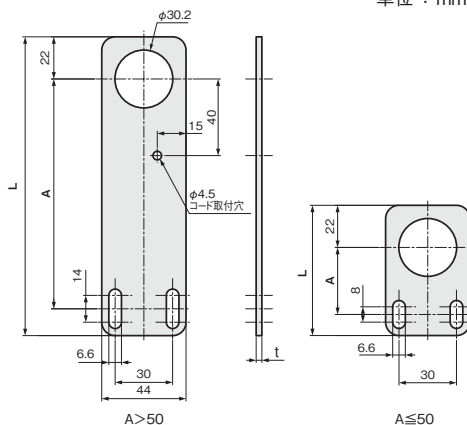
A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	51	23	FS18ST025-□	380	330
30	56	26	FS18ST030-□	380	360
35	61	30	FS18ST035-S	390	—
40	66	33	FS18ST040-□	400	370
45	71	36	FS18ST045-S	400	—
50	76	39	FS18ST050-□	410	390
60	88	45	FS18ST060-S	420	—
70	98	51	FS18ST070-S	450	—
80	108	58	FS18ST080-S	480	—
90	118	64	FS18ST090-S	510	—
100	128	70	FS18ST100-S	520	—
110	138	76	FS18ST110-S	530	—
120	148	83	FS18ST120-S	540	—



M30用 SUS304 板厚：t 3.0、SPHC 板厚：t 3.2

単位：mm

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
35	68	54	FS30ST035-□	420	400
40	73	59	FS30ST040-□	440	410
45	78	65	FS30ST045-S	450	—
50	83	68	FS30ST050-□	500	450
60	96	83	FS30ST060-S	520	—
70	106	92	FS30ST070-S	540	—
80	116	104	FS30ST080-S	570	—
90	126	113	FS30ST090-S	590	—
100	136	127	FS30ST100-S	630	—
110	146	138	FS30ST110-S	650	—
120	156	149	FS30ST120-S	670	—



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用

LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

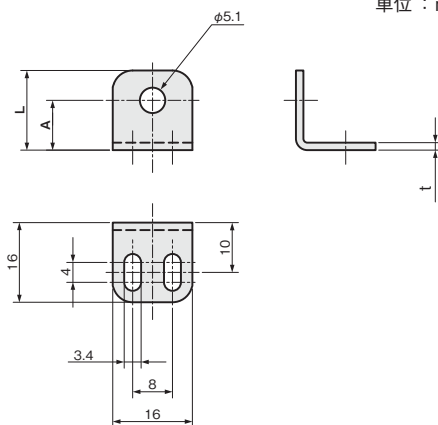
φ5.4

φ8

Lタイプ



単位：mm



材質／表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC／カチオン電着塗装：黒

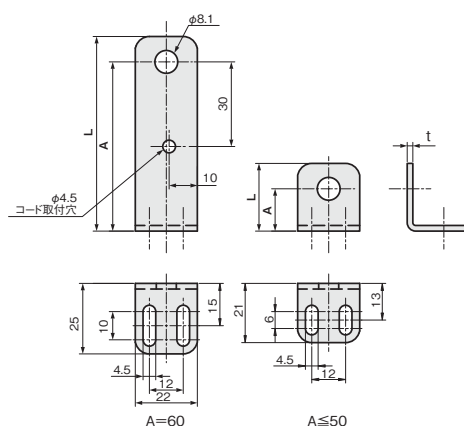
M5用 SUS304 板厚：t 1.5、SPCC 板厚：t 2.0

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
10	16	6	FS05LT010-□	330	300
12.5	18.5	7	FS05LT012-S	330	—
15	21	7	FS05LT015-□	330	320
17.5	23.5	8	FS05LT017-S	330	—
20	26	9	FS05LT020-□	330	320
22.5	28.5	9	FS05LT022-S	330	—
25	31	10	FS05LT025-S	330	—
27.5	33.5	11	FS05LT027-S	360	—
30	36	11	FS05LT030-S	360	—
32.5	38.5	12	FS05LT032-S	360	—
35	41	12	FS05LT035-S	360	—
37.5	43.5	13	FS05LT037-S	360	—
40	46	13	FS05LT040-S	360	—

M8用 SUS304 板厚：t 2.0、SPCC 板厚：t 2.3

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
15	24	13	FS08LT015-□	390	390
17.5	26.5	14	FS08LT017-S	390	—
20	29	15	FS08LT020-□	390	390
22.5	31.5	16	FS08LT022-S	390	—
25	34	17	FS08LT025-□	390	390
27.5	36.5	18	FS08LT027-S	400	—
30	39	19	FS08LT030-□	400	400
32.5	41.5	20	FS08LT032-S	400	—
35	44	21	FS08LT035-□	400	400
37.5	46.5	22	FS08LT037-S	410	—
40	49	23	FS08LT040-S	410	—
45	54	25	FS08LT045-S	410	—
50	59	26	FS08LT050-S	420	—
60	69	31	FS08LT060-S	450	—

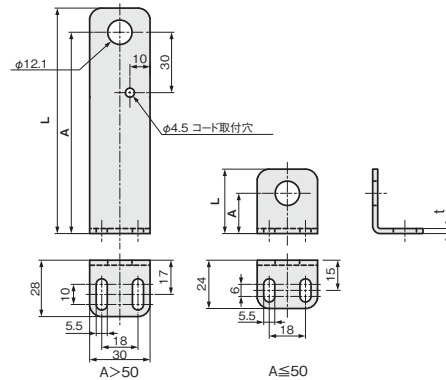
単位：mm



M12用 SUS304 板厚：t 2.5、SPCC 板厚：t 2.6

単位：mm

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	32	26	FS12LT020-□	450	410
22.5	34.5	27	FS12LT022-S	450	—
25	37	29	FS12LT025-□	450	420
27.5	39.5	30	FS12LT027-S	480	—
30	42	32	FS12LT030-□	480	440
32.5	44.5	33	FS12LT032-S	480	—
35	47	34	FS12LT035-□	500	450
37.5	49.5	36	FS12LT037-S	500	—
40	52	37	FS12LT040-□	510	450
45	57	40	FS12LT045-S	510	—
50	62	43	FS12LT050-S	520	—
60	72	51	FS12LT060-S	540	—
70	82	57	FS12LT070-S	550	—
80	92	62	FS12LT080-S	580	—
90	102	68	FS12LT090-S	590	—
100	112	74	FS12LT100-S	600	—



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

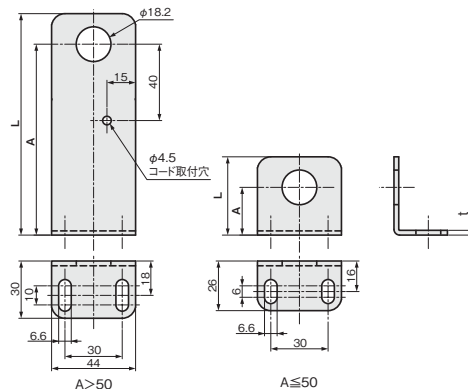
光ファイバセンサ用

近接センサ用

M18用 SUS304 板厚：t 2.5、SPCC 板厚：t 2.6

単位：mm

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	41	46	FS18LT025-□	520	450
30	46	50	FS18LT030-□	530	480
35	51	54	FS18LT035-S	540	—
40	56	58	FS18LT040-□	550	480
45	61	63	FS18LT045-S	570	—
50	66	67	FS18LT050-□	580	500
60	76	78	FS18LT060-S	660	—
70	86	86	FS18LT070-S	700	—
80	96	95	FS18LT080-S	720	—
90	106	103	FS18LT090-S	750	—
100	116	112	FS18LT100-S	780	—



対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

$\phi 3$

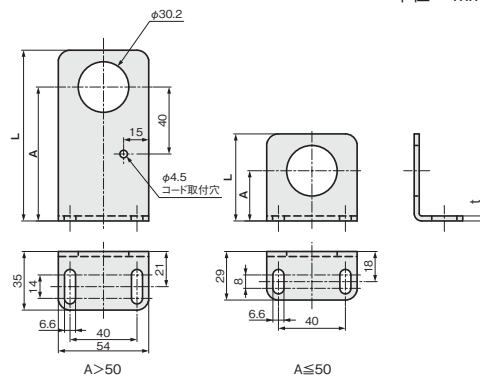
$\phi 5.4$

$\phi 8$

M30用 SUS304 板厚：t 3.0、SPCC 板厚：t 3.2

単位：mm

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
30	52	81	FS30LT030-□	600	570
35	57	90	FS30LT035-S	630	—
40	62	98	FS30LT040-□	650	600
45	67	104	FS30LT045-S	660	—
50	72	111	FS30LT050-S	670	—
60	82	127	FS30LT060-S	750	—
70	92	144	FS30LT070-S	790	—
80	102	156	FS30LT080-S	820	—



Lスライドタイプ

単位：mm

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

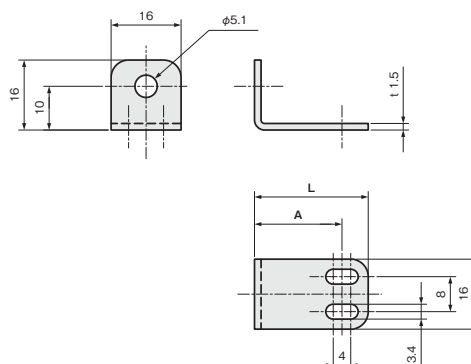
光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用



材質／表面処理

ステンレスSUS304

鉄 SPCC／カチオン電着塗装：黒

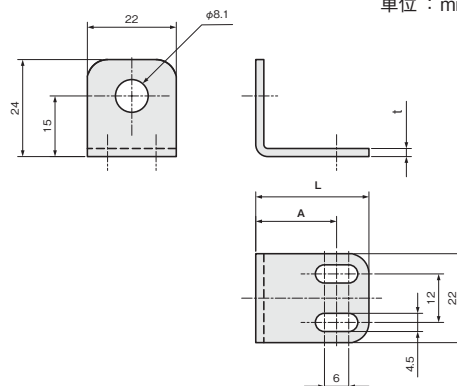
M5用 板厚：t 1.5

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
20	26	9	FS05LA020-S	330
30	36	11	FS05LA030-S	360
40	46	13	FS05LA040-S	360

M8用 SUS304 板厚：t 2.0、SPCC 板厚：t 2.3

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	28	16	FS08LA020-S	400	—
30	38	20	FS08LA030-□	400	400
40	48	23	FS08LA040-□	410	400
50	58	27	FS08LA050-S	420	—

単位：mm



対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

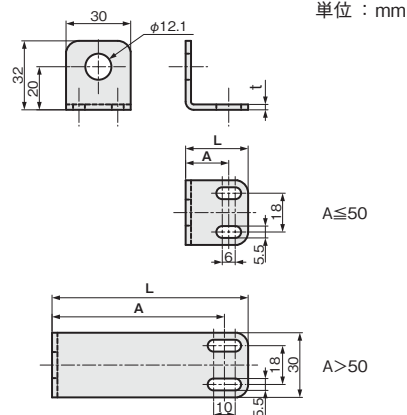
φ3

φ5.4

φ8

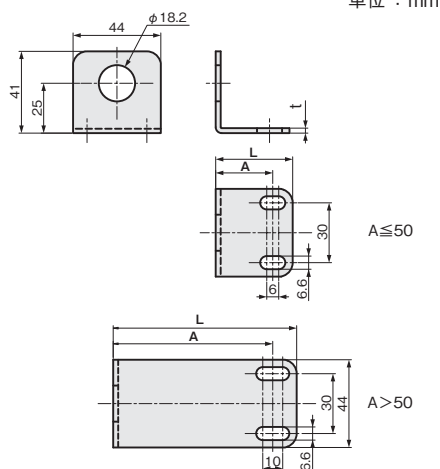
M12用 SUS304 板厚：t 2.5、SPCC 板厚：t 2.6

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	29	29	FS12LA020-S	480	—
30	39	35	FS12LA030-□	510	450
40	49	40	FS12LA040-□	520	450
50	59	46	FS12LA050-S	540	—
60	71	52	FS12LA060-S	550	—
70	81	58	FS12LA070-S	570	—
80	91	64	FS12LA080-S	590	—



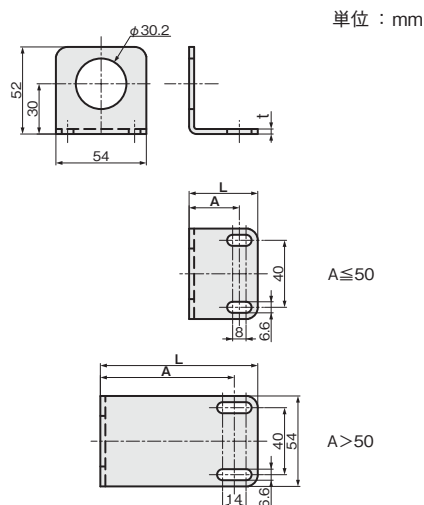
M18用 SUS304 板厚：t 2.5、SPCC 板厚：t 2.6

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	30	49	FS18LA020-S	540	—
30	40	58	FS18LA030-□	570	480
40	50	66	FS18LA040-□	590	480
50	60	75	FS18LA050-S	600	—
60	72	84	FS18LA060-S	650	—
70	82	92	FS18LA070-S	670	—
80	92	101	FS18LA080-S	710	—



M30用 SUS304 板厚：t 3.0、SPHC 板厚：t 3.2

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
30	41	98	FS30LA030-S	700	—
40	51	113	FS30LA040-□	730	590
50	61	124	FS30LA050-S	770	—
60	74	140	FS30LA060-S	830	—
70	84	153	FS30LA070-S	850	—
80	94	164	FS30LA080-S	900	—



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

φ5.4

φ8

L 旋回タイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

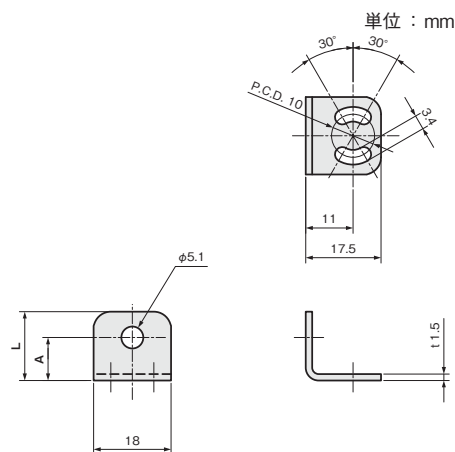
近接センサ用



材質
ステンレス SUS304

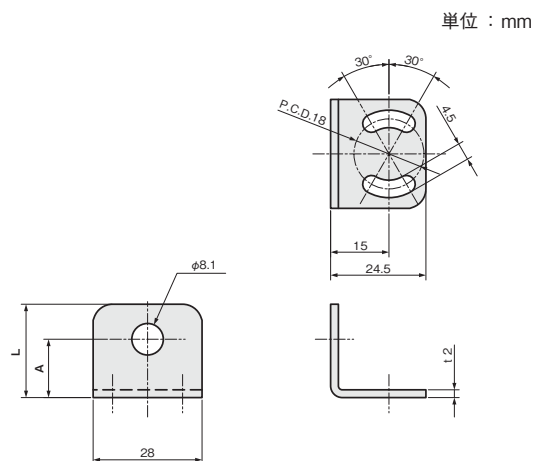
M5用 板厚 : t 1.5

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
10	16	6	FS05LB010-S	360
15	21	7	FS05LB015-S	360
20	26	8	FS05LB020-S	370
25	31	9	FS05LB025-S	370
30	36	10	FS05LB030-S	370
35	41	11	FS05LB035-S	380
40	46	12	FS05LB040-S	380



M8用 板厚 : t 2.0

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
15	24	16	FS08LB015-S	420
20	29	18	FS08LB020-S	440
30	39	22	FS08LB030-S	450
40	49	27	FS08LB040-S	500
50	59	31	FS08LB050-S	510



対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

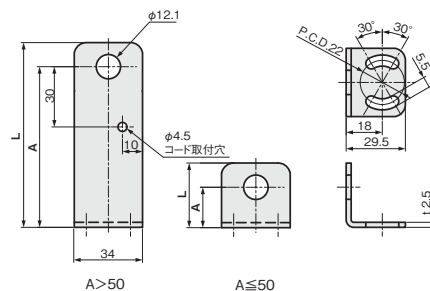
φ5.4

φ8

M12用 板厚：t 2.5

単位：mm

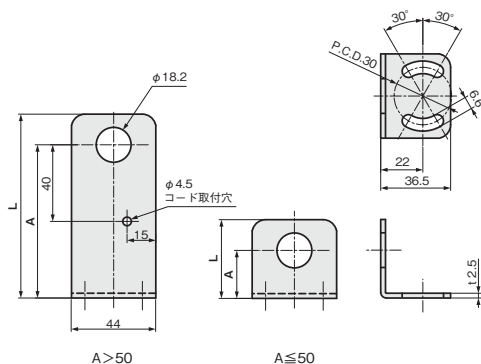
A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
20	32	31	FS12LB020-S	450
30	42	38	FS12LB030-S	500
40	52	44	FS12LB040-S	520
50	62	51	FS12LB050-S	540
60	72	57	FS12LB060-S	580
70	82	63	FS12LB070-S	600
80	92	70	FS12LB080-S	640



M18用 板厚：t 2.5

単位：mm

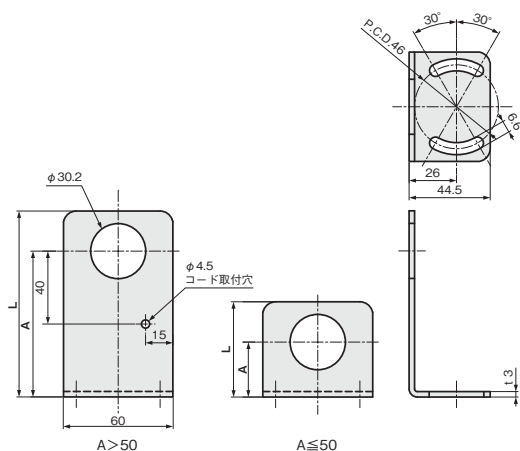
A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
25	41	51	FS18LB025-S	510
30	46	55	FS18LB030-S	520
40	56	63	FS18LB040-S	540
50	66	71	FS18LB050-S	540
60	76	79	FS18LB060-S	600
70	86	88	FS18LB070-S	630
80	96	96	FS18LB080-S	650



M30用 板厚：t 3.0

単位：mm

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
30	52	101	FS30LB030-S	710
40	62	115	FS30LB040-S	730
50	72	129	FS30LB050-S	780
60	82	143	FS30LB060-S	830
70	92	157	FS30LB070-S	860
80	102	171	FS30LB080-S	910



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

φ5.4

φ8

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

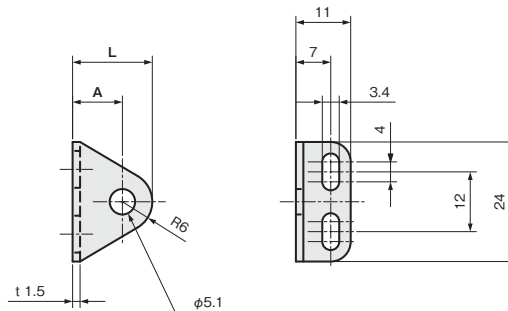
光ファイバセンサ用

近接センサ用

L省スペースタイプ



単位：mm



材質／表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC／カチオン電着塗装：黒

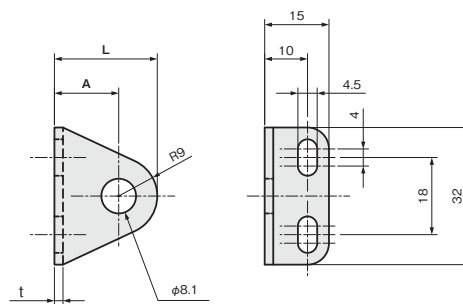
M5用 板厚：t 1.5

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
10	16	5	FS05LC010-S	420
20	26	7	FS05LC020-S	420
30	36	9	FS05LC030-S	440

M8用 SUS304 板厚：t 2.0、SPCC 板厚：t 2.3

単位：mm

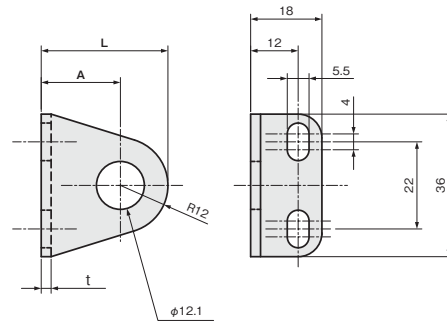
A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
15	24	13	FS08LC015-□	500	440
20	29	15	FS08LC020-□	510	440
30	39	19	FS08LC030-□	520	450
40	49	23	FS08LC040-S	540	—



M12用 SUS304 板厚：t 2.5、SPCC 板厚：t 2.6

単位：mm

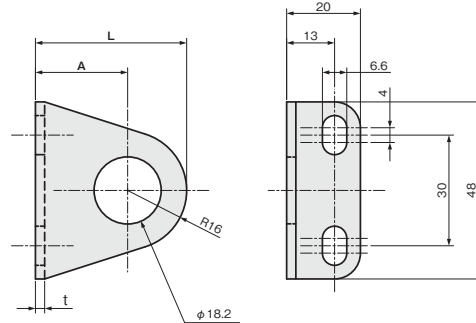
A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	32	22	FS12LC020-□	510	480
30	42	28	FS12LC030-□	520	510
40	52	34	FS12LC040-□	540	520
50	62	40	FS12LC050-S	570	—



M18用 SUS304 板厚：t 2.5、SPCC 板厚：t 2.6

単位：mm

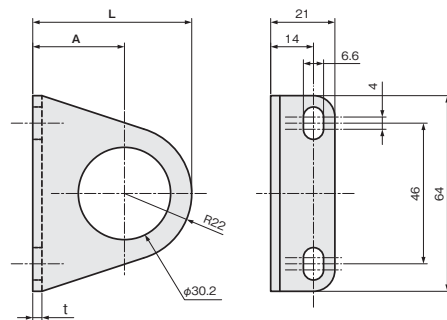
A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
25	41	35	FS18LC025-□	600	580
30	46	39	FS18LC030-□	630	590
40	56	47	FS18LC040-□	650	630
50	66	55	FS18LC050-S	670	—



M30用 SUS304 板厚：t 3.0、SPHC 板厚：t 3.2

単位：mm

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
30	52	67	FS30LC030-□	830	660
40	62	80	FS30LC040-□	860	670
50	72	92	FS30LC050-S	910	—



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

φ5.4

φ8

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

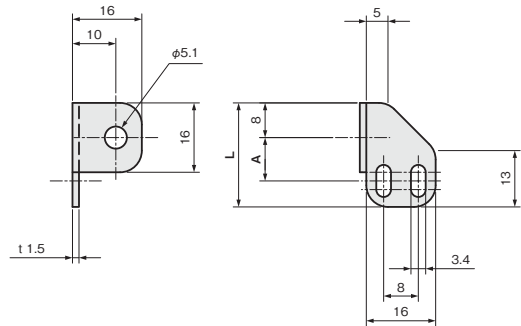
φ5.4

φ8

L左90° 角度付タイプ



単位：mm



材質／表面処理

ステンレス SUS304

鉄 SPCC／カチオン電着塗装：黒

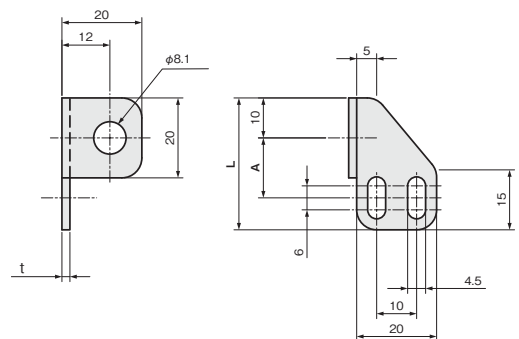
M5用 板厚：t 1.5

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
10	24	5	FS05LH010-S	400
15	29	6	FS05LH015-S	400
20	34	7	FS05LH020-S	410
25	39	7	FS05LH025-S	410
30	44	8	FS05LH030-S	420
35	49	8	FS05LH035-S	440
40	54	9	FS05LH040-S	440

M8用 SUS304 板厚：t 2.0、SPCC 板厚：t 2.3

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
15	33	13	FS08LH015-□	450	420
20	38	14	FS08LH020-S	480	—
30	48	16	FS08LH030-S	510	—
40	58	18	FS08LH040-S	530	—
50	68	20	FS08LH050-S	550	—

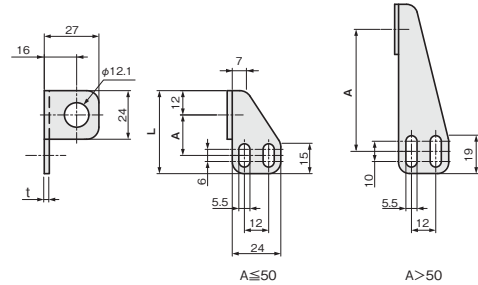
単位：mm



M12用 SUS304 板厚 : t 2.5 、 SPCC 板厚 : t 2.6

單位：mm

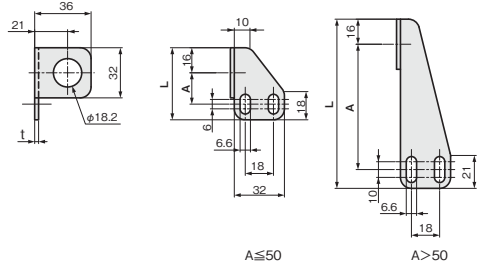
A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS S 、SPCC Z	SUS304	SPCC
20	41	22	FS12LH020-□	530	500
30	51	25	FS12LH030-S	550	—
40	61	28	FS12LH040-S	590	—
50	71	31	FS12LH050-S	630	—
60	83	34	FS12LH060-S	670	—
70	93	37	FS12LH070-S	710	—
80	103	40	FS12LH080-S	750	—



M18用 SUS304 板厚：t 2.5、SPCC 板厚：t 2.6

單位：mm

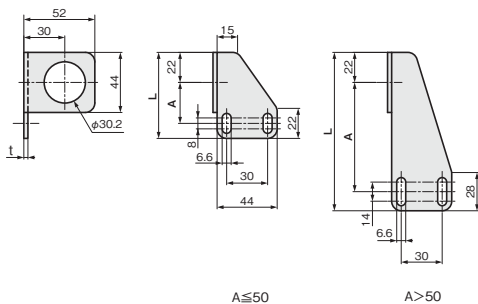
A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	46	36	FS18LH020-□	550	540
30	56	39	FS18LH030-S	590	—
40	66	44	FS18LH040-S	640	—
50	76	48	FS18LH050-S	670	—
60	88	52	FS18LH060-S	710	—
70	98	57	FS18LH070-S	750	—
80	108	61	FS18LH080-S	790	—



M30用 SUS304 板厚 : t 3.0 、 SPHC 板厚 : t 3.2

單位：mm

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□ :材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
30	63	86	FS30LH030-□	730	640
40	73	91	FS30LH040-S	790	—
50	83	101	FS30LH050-S	840	—
60	96	110	FS30LH060-S	930	—
70	106	116	FS30LH070-S	980	—
80	116	125	FS30LH080-S	1,050	—



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

レーザーセンサ用

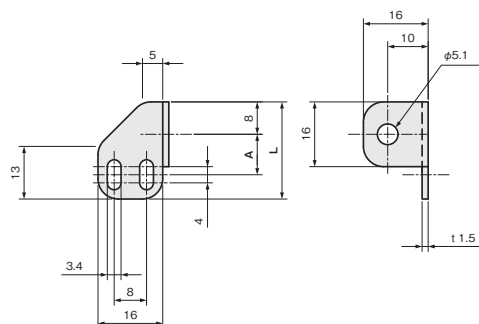
対応センササイズ

M5

M30

L右90° 角度付タイプ

単位：mm



材質／表面処理

ステンレス SUS304

鉄 SPCC／カチオン電着塗装：黒

M5用 板厚：t 1.5

A	L	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格(円)
10	24	5	FS05LJ010-S	400
15	29	6	FS05LJ015-S	400
20	34	7	FS05LJ020-S	410
25	39	7	FS05LJ025-S	410
30	44	8	FS05LJ030-S	420
35	49	8	FS05LJ035-S	440
40	54	9	FS05LJ040-S	440

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

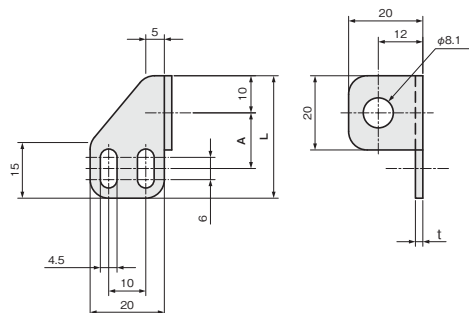
φ5.4

φ8

M8用 SUS304 板厚：t 2.0、SPCC 板厚：t 2.3

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
15	33	13	FS08LJ015-□	450	420
20	38	14	FS08LJ020-S	480	—
30	48	16	FS08LJ030-S	510	—
40	58	18	FS08LJ040-S	530	—
50	68	20	FS08LJ050-S	550	—

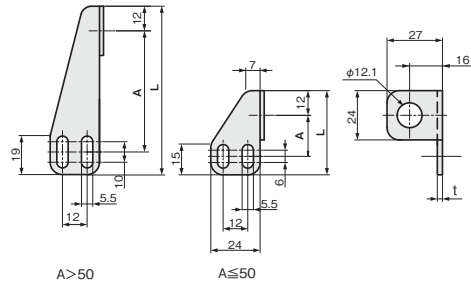
単位：mm



M12用 SUS304 板厚：t 2.5、SPCC 板厚：t 2.6

単位：mm

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	41	22	FS12LJ020-□	530	500
30	51	25	FS12LJ030-S	550	—
40	61	28	FS12LJ040-S	590	—
50	71	31	FS12LJ050-S	630	—
60	83	34	FS12LJ060-S	670	—
70	93	37	FS12LJ070-S	710	—
80	103	40	FS12LJ080-S	750	—



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

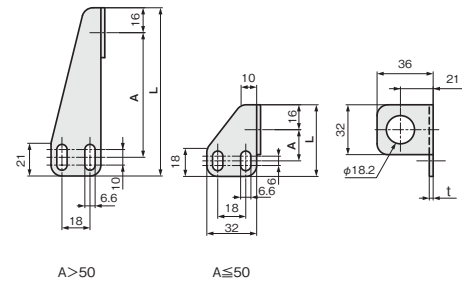
光ファイバセンサ用

近接センサ用

M18用 SUS304 板厚：t 2.5、SPCC 板厚：t 2.6

単位：mm

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	46	36	FS18LJ020-□	550	540
30	56	39	FS18LJ030-S	590	—
40	66	44	FS18LJ040-S	640	—
50	76	48	FS18LJ050-S	670	—
60	88	52	FS18LJ060-S	710	—
70	98	57	FS18LJ070-S	750	—
80	108	61	FS18LJ080-S	790	—



対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

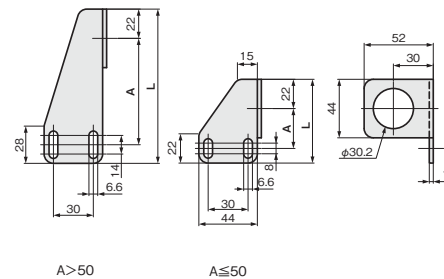
φ5.4

φ8

M30用 SUS304 板厚：t 3.0、SPHC 板厚：t 3.2

単位：mm

A	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
			□：材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
30	63	84	FS30LJ030-□	730	640
40	73	89	FS30LJ040-S	790	—
50	83	98	FS30LJ050-S	840	—
60	96	108	FS30LJ060-S	930	—
70	106	113	FS30LJ070-S	980	—
80	116	122	FS30LJ080-S	1,050	—



Zタイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

φ5.4

φ8



材質／表面処理
ステンレス SUS304
鉄 SPCC／カチオン電着塗装：黒

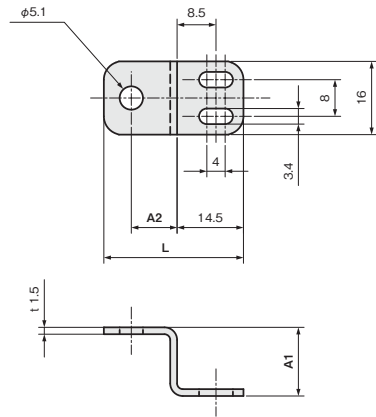
M5用 板厚：t 1.5

A1	A2	L	重量 (g)	SUS304	
				品番	価格(円)
15	10	30.5	7	FS05ZT015-10S	420
20	10	30.5	8	FS05ZT020-10S	420
25	10	30.5	9	FS05ZT025-10S	420
25	25	45.5	11	FS05ZT025-25S	440
30	10	30.5	9	FS05ZT030-10S	420
30	25	45.5	12	FS05ZT030-25S	440
35	10	30.5	10	FS05ZT035-10S	440
35	25	45.5	13	FS05ZT035-25S	440
40	10	30.5	11	FS05ZT040-10S	440
40	25	45.5	14	FS05ZT040-25S	450

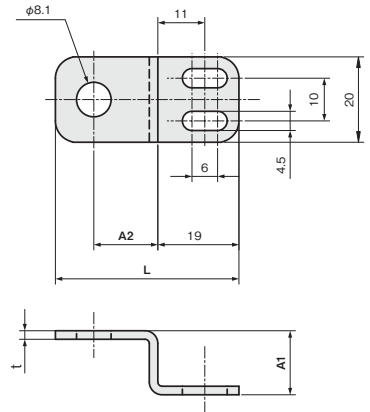
M8用 SUS304 板厚：t 2.0、SPCC 板厚：t 2.3

A1	A2	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
				□：材質記号 SUS[S]、SPCC[Z]	SUS304	SPCC
15	15	43	15	FS08ZT015-15□	480	440
20	15	43	18	FS08ZT020-15S	480	—
25	15	43	19	FS08ZT025-15□	480	450
25	30	58	24	FS08ZT025-30S	510	—
30	15	43	21	FS08ZT030-15S	500	—
30	30	58	26	FS08ZT030-30S	510	—
35	15	43	23	FS08ZT035-15□	500	480
35	30	58	28	FS08ZT035-30S	520	—
40	15	43	24	FS08ZT040-15S	510	—
40	30	58	30	FS08ZT040-30S	520	—
45	15	43	26	FS08ZT045-15S	510	—
45	30	58	31	FS08ZT045-30S	520	—
50	15	43	28	FS08ZT050-15S	520	—
50	30	58	33	FS08ZT050-30S	530	—

単位：mm



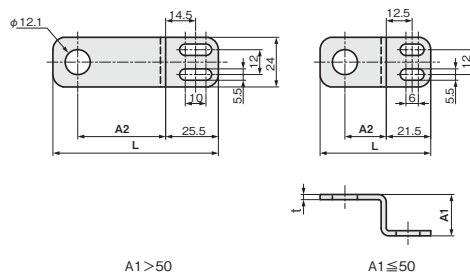
単位：mm



M12用 SUS304 板厚 : t 2.5、SPCC 板厚 : t 2.6

A1	A2	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
				□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	20	53.5	27	FS12ZT020-20□	520	500
30	20	53.5	32	FS12ZT030-20□	530	510
30	40	73.5	41	FS12ZT030-40S	550	—
40	20	53.5	37	FS12ZT040-20□	540	520
40	40	73.5	46	FS12ZT040-40S	580	—
50	20	53.5	62	FS12ZT050-20S	550	—
50	40	73.5	51	FS12ZT050-40S	590	—
60	20	57.5	47	FS12ZT060-20S	590	—
60	40	77.5	56	FS12ZT060-40S	630	—
70	20	57.5	52	FS12ZT070-20S	600	—
70	40	77.5	61	FS12ZT070-40S	640	—
80	20	57.5	56	FS12ZT080-20S	630	—
80	40	77.5	65	FS12ZT080-40S	650	—

単位 : mm



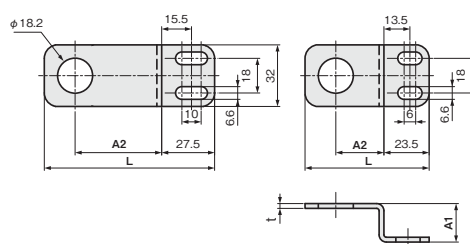
A1 > 50

A1 ≤ 50

M18用 SUS304 板厚 : t 2.5、SPCC 板厚 : t 2.6

A1	A2	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
				□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	25	64.5	41	FS18ZT020-25□	530	510
30	25	64.5	47	FS18ZT030-25□	540	520
30	45	84.5	60	FS18ZT030-45S	580	—
40	25	64.5	54	FS18ZT040-25□	550	530
40	45	84.5	66	FS18ZT040-45S	590	—
50	25	64.5	60	FS18ZT050-25S	580	—
50	45	84.5	72	FS18ZT050-45S	600	—
60	25	68.5	68	FS18ZT060-25S	600	—
60	45	88.5	80	FS18ZT060-45S	650	—
70	25	68.5	74	FS18ZT070-25S	630	—
70	45	88.5	86	FS18ZT070-45S	660	—
80	25	68.5	80	FS18ZT080-25S	650	—
80	45	88.5	92	FS18ZT080-45S	700	—

単位 : mm



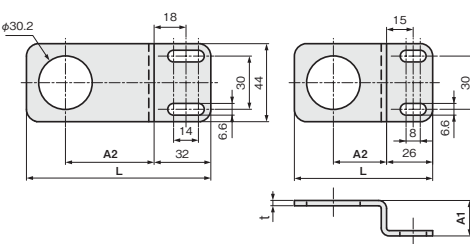
A1 > 50

A1 ≤ 50

M30用 SUS304 板厚 : t 3.0、SPHC 板厚 : t 3.2

A1	A2	L	重量 (g)	品番	価格(円)	
				□ : 材質記号 SUS[S], SPCC[Z]	SUS304	SPCC
20	30	78	77	FS30ZT020-30□	650	630
30	30	78	87	FS30ZT030-30□	670	650
30	50	98	109	FS30ZT030-50S	730	—
40	30	78	98	FS30ZT040-30□	710	660
40	50	98	120	FS30ZT040-50S	770	—
50	30	78	109	FS30ZT050-30S	730	—
50	50	98	130	FS30ZT050-50S	790	—
60	30	84	135	FS30ZT060-30S	790	—
60	50	104	145	FS30ZT060-50S	840	—
70	30	84	141	FS30ZT070-30S	820	—
70	50	104	157	FS30ZT070-50S	860	—
80	30	84	147	FS30ZT080-30S	840	—
80	50	104	167	FS30ZT080-50S	900	—

単位 : mm



A1 > 50

A1 ≤ 50

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

φ5.4

φ8

シングルプレート 近接センサ(ネジ型)用

対応センササイズ M8 M12 M18 M30

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

近接センサを取り付けるためのブラケットです。
板厚が厚い高剛性タイプで、より衝撃に強い仕様です。

ストレート HD(高剛性)タイプ

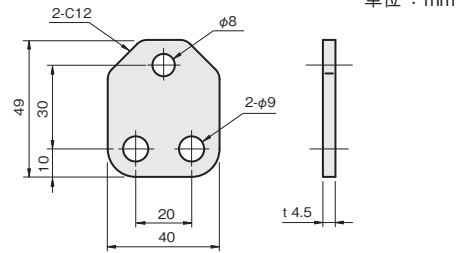


材質／表面処理

鉄 SPHC／カチオン電着塗装：黒

M8用

重量 (g)	SPHC	
	t 4.5	
	品番	価格(円)
56	FS08ST030-G	500



単位：mm

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

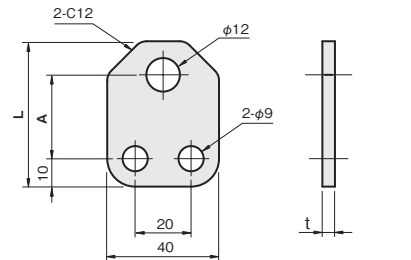
φ5.4

φ8

M12用

A	L	重量 (g)	SPHC			
			t 4.5		t 6.0	
			品番	価格(円)	品番	価格(円)
30	52	78	FS12ST030-G	500	FS12ST030-H	510
40	62	98	FS12ST040-G	510	FS12ST040-H	520
50	72	118	FS12ST050-G	520	FS12ST050-H	540
60	82	138	—	—	FS12ST060-H	550
80	102	178	—	—	FS12ST080-H	590

※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。



単位：mm

〈取付可能クイックマウント P.432〉

M12用ブラケット：KM-8

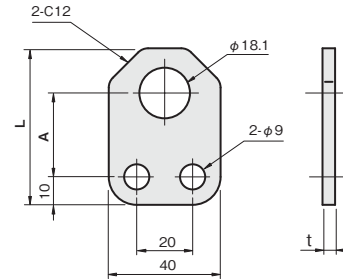
M18用ブラケット：KM-12

M18用

A	L	重量 (g)	SPHC			
			t 4.5		t 6.0	
			品番	価格(円)	品番	価格(円)
30	56	78	FS18ST030-G	500	FS18ST030-H	520
40	66	98	FS18ST040-G	520	FS18ST040-H	540
50	76	118	FS18ST050-G	520	FS18ST050-H	540
60	86	138	—	—	FS18ST060-H	570
80	106	178	—	—	FS18ST080-H	600

※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。

単位：mm

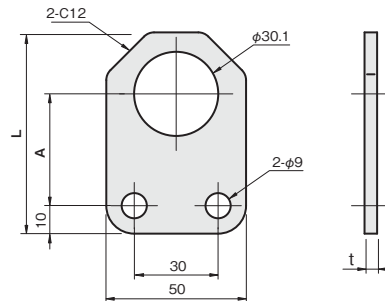


M30用

A	L	重量 (g)	SPHC			
			t 4.5		t 6.0	
			品番	価格(円)	品番	価格(円)
40	72	112	FS30ST040-G	550	FS30ST040-H	570
50	82	138	FS30ST050-G	570	FS30ST050-H	590
60	92	163	FS30ST060-G	580	FS30ST060-H	600
80	112	213	—	—	FS30ST080-H	650

※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。

単位：mm



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

φ5.4

φ8

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

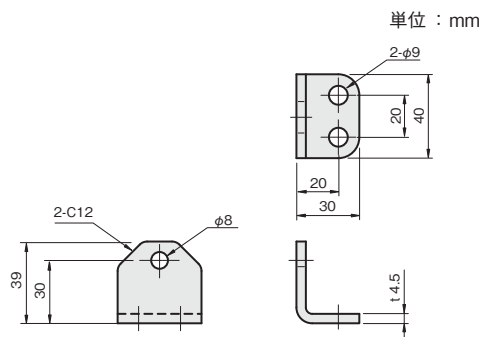
L型 HD(高剛性)タイプ



材質／表面処理
鉄 SPHC／カチオン電着塗装:黒

M8用

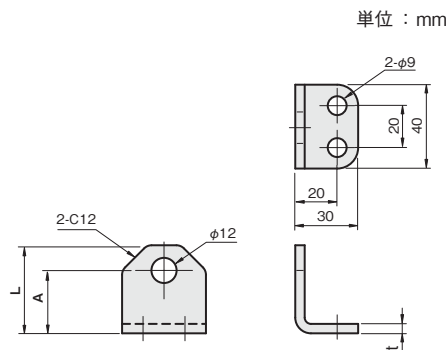
重量 (g)	SPHC	
	t 4.5	
	品番	価格(円)
74	FS08LT030-G	600



M12用

A	L	重量 (g)	SPHC			
			t 4.5		t 6.0	
			品番	価格(円)	品番	価格(円)
30	42	102	FS12LT030-G	600	FS12LT030-H	640
40	52	122	FS12LT040-G	630	FS12LT040-H	660
50	62	142	FS12LT050-G	640	FS12LT050-H	660

※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。



対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

φ5.4

φ8

〈取付可能クイックマウント P.432〉

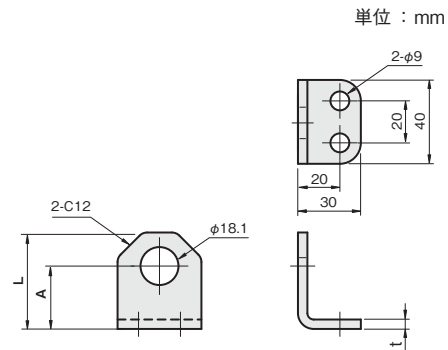
M12用ブラケット：KM-8

M18用ブラケット：KM-12

M18用

A	L	重量 (g)	SPHC			
			t 4.5		t 6.0	
			品番	価格(円)	品番	価格(円)
30	46	102	FS18LT030-G	630	FS18LT030-H	650
40	56	122	FS18LT040-G	640	FS18LT040-H	660
50	66	142	FS18LT050-G	640	FS18LT050-H	670
60	76	162	—	—	FS18LT060-H	700

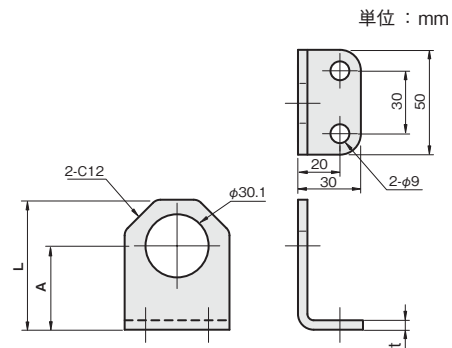
※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。



M30用

A	L	重量 (g)	SPHC			
			t 4.5		t 6.0	
			品番	価格(円)	品番	価格(円)
40	62	144	FS30LT040-G	700	FS30LT040-H	650
50	72	170	FS30LT050-G	710	FS30LT050-H	730
60	82	195	FS30LT060-G	720	FS30LT060-H	770

※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

φ5.4

φ8

シングルプレート
近接センサ(ネジ型)用

対応センササイズ M12 M18 M30

当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D近接センサを取り付けるためのブラケットです。
板厚が厚い高剛性タイプで、より衝撃に強い仕様です。

Lスライド HD(高剛性)タイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

φ5.4

φ8



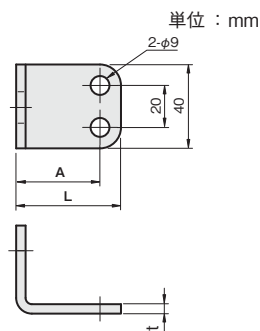
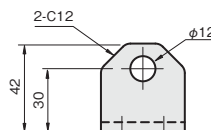
材質／表面処理

鉄 SPHC／カチオン電着塗装:黒

M12用

A	L	重量 (g)	SPHC			
			t 4.5		t 6.0	
			品番	価格(円)	品番	価格(円)
40	50	139	FS12LA040-G	650	FS12LA040-H	670
60	70	179	FS12LA060-G	660	FS12LA060-H	720
80	90	219	FS12LA080-G	700	FS12LA080-H	750

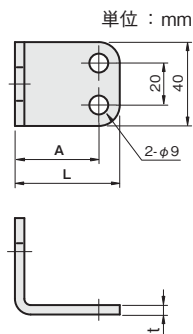
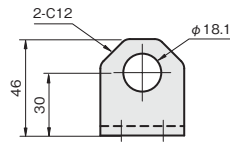
※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。



M18用

A	L	重量 (g)	SPHC			
			t 4.5		t 6.0	
			品番	価格(円)	品番	価格(円)
40	50	139	FS18LA040-G	650	FS18LA040-H	670
60	70	179	FS18LA060-G	660	FS18LA060-H	720
80	90	219	FS18LA080-G	700	FS18LA080-H	770

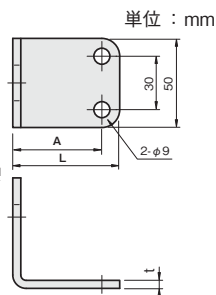
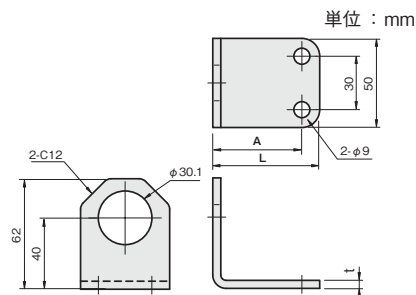
※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。



M30用

A	L	重量 (g)	SPHC			
			t 4.5		t 6.0	
			品番	価格(円)	品番	価格(円)
50	60	216	FS30LA050-G	710	FS30LA050-H	700
70	80	267	FS30LA070-G	750	FS30LA070-H	720

※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。



〈取付可能クイックマウント P.432〉

M12用ブラケット : KM-8

M18用ブラケット : KM-12

L左90° 角度付 HD(高剛性)タイプ



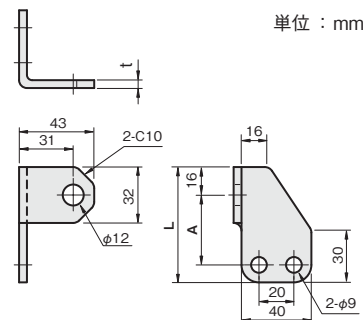
材質／表面処理

鉄 SPHC／カチオン電着塗装:黒

M12用

A	L	重量 (g)	SPHC			
			t 4.5		t 6.0	
			品番	価格(円)	品番	価格(円)
40	66	140	FS12LH040-G	700	FS12LH040-H	720
50	76	160	FS12LH050-G	710	FS12LH050-H	730

※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。



単位：mm

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

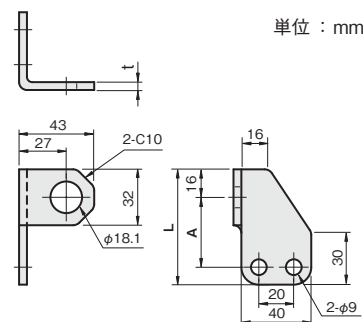
光ファイバセンサ用

近接センサ用

M18用

A	L	重量 (g)	SPHC			
			t 4.5		t 6.0	
			品番	価格(円)	品番	価格(円)
40	66	134	FS18LH040-G	770	FS18LH040-H	790
50	76	154	FS18LH050-G	780	FS18LH050-H	800

※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。



単位：mm

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

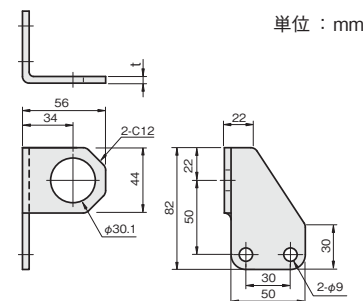
φ5.4

φ8

M30用

重量 (g)	SPHC			
	t 4.5		t 6.0	
	品番	価格(円)	品番	価格(円)
202	FS30LH050-G	790	FS30LH050-H	820

※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。



単位：mm

〈取付可能クイックマウント P.432〉

M12用ブラケット：KM-8

M18用ブラケット：KM-12

L右90° 角度付 HD(高剛性)タイプ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用



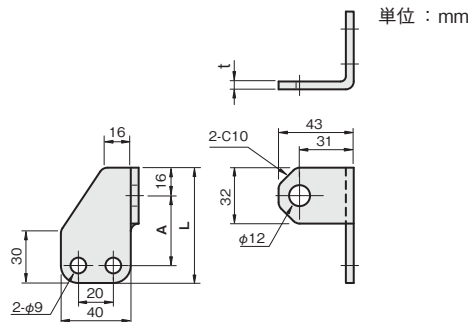
材質／表面処理

鉄 SPHC／カチオン電着塗装：黒

M12用

A	L	重量 (g)	SPHC			
			t 4.5		t 6.0	
			品番	価格(円)	品番	価格(円)
40	66	140	FS12LJ040-G	700	FS12LJ040-H	720
50	76	160	FS12LJ050-G	710	FS12LJ050-H	730

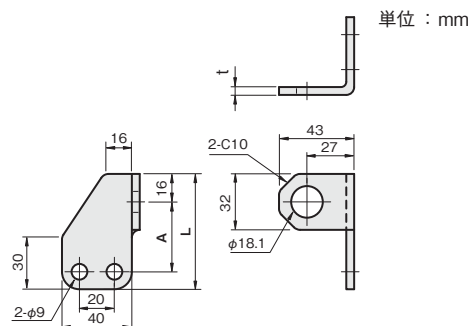
※ 価格表中の重量 (g) は、板厚t6.0の場合です。



M18用

A	L	重量 (g)	SPHC			
			t 4.5		t 6.0	
			品番	価格(円)	品番	価格(円)
40	66	134	FS18LJ040-G	770	FS18LJ040-H	790
50	76	154	FS18LJ050-G	780	FS18LJ050-H	800

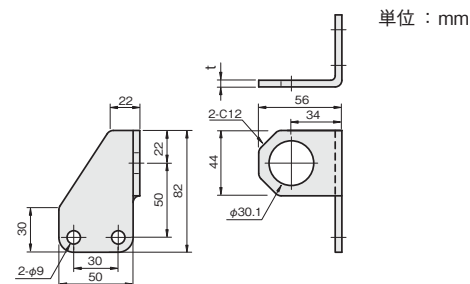
※ 価格表中の重量 (g) は、板厚t6.0の場合です。



M30用

重量 (g)	SPHC			
	t 4.5		t 6.0	
	品番	価格(円)	品番	価格(円)
202	FS30LJ050-G	790	FS30LJ050-H	820

※ 価格表中の重量 (g) は、板厚t6.0の場合です。



〈取付可能クイックマウント P.343〉

M12用ブラケット：KM-8

M18用ブラケット：KM-12

Z型 HD(高剛性)タイプ



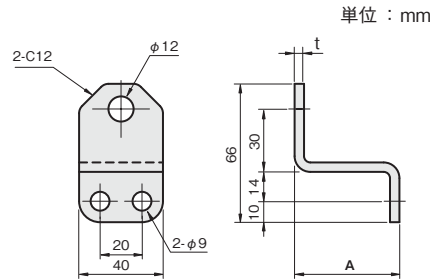
材質／表面処理

鉄 SPHC／カチオン電着塗装：黒

M12用

A	重量 (g)	SPHC			
		t 4.5		t 6.0	
		品番	価格(円)	品番	価格(円)
50	168	FS12ZT050-30G	710	FS12ZT050-30H	750
70	208	FS12ZT070-30G	730	FS12ZT070-30H	770

※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。

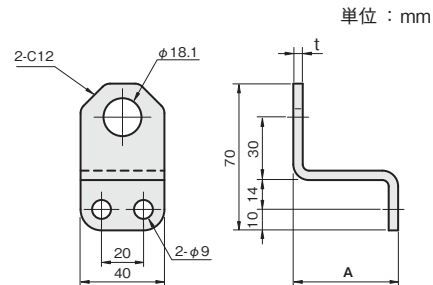


単位：mm

M18用

A	重量 (g)	SPHC			
		t 4.5		t 6.0	
		品番	価格(円)	品番	価格(円)
50	173	FS18ZT050-30G	720	FS18ZT050-30H	750
70	213	FS18ZT070-30G	750	FS18ZT070-30H	790

※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。

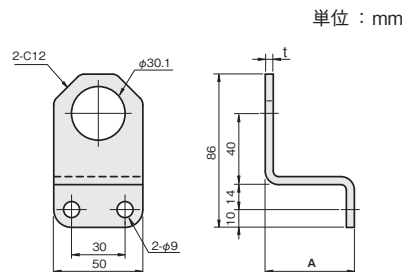


単位：mm

M30用

A	重量 (g)	SPHC			
		t 4.5		t 6.0	
		品番	価格(円)	品番	価格(円)
50	228	FS30ZT050-40G	790	FS30ZT050-40H	830
70	278	FS30ZT070-40G	840	FS30ZT070-40H	900

※ 価格表中の重量(g)は、板厚t6.0の場合です。



単位：mm

〈取付可能クイックマウント P.432〉

M12用ブラケット：KM-8

M18用ブラケット：KM-12

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用

LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

φ3

φ5.4

φ8

シングルプレート
近接センサ用クイックマウント

対応センササイズ M8 M12 M18 M30

当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D近接センサを取り付けるためのブラケットです。
ワークとの衝突からセンサを保護します。

クイックマウント

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

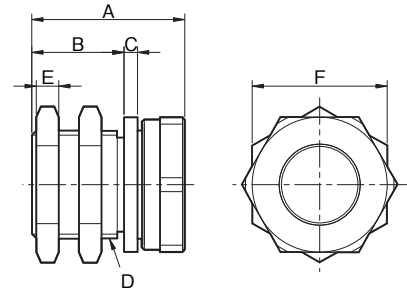
光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用



材質／表面処理	付属品
●本体 M8用 鉄 SUM22／無電解ニッケルメッキ	ナット(真鍮/無電解ニッケルメッキ) スリーブ(樹脂 POM)
●本体 M12, 18, 30用 真鍮 C3604／無電解ニッケルメッキ	

寸法						重量 (g)	品番	価格(円)	対応ブラケット※ (近接センサ用 P.407～365)
A	B	C	D	E	F				
26	15.5	3	M12×1	4	17	27	KM-8	1,630	M12用
28	17.5	3	M18×1	4	24	58	KM-12	1,700	M18用
34	20.5	3	M24×1.5	5	30	96	KM-18	1,750	特注対応
38	24.5	4	M36×1.5	5	41	147	KM-30	2,250	

※ ブラケットは、すべて1個からの特注対応が可能です。詳しくはお問い合わせください。

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

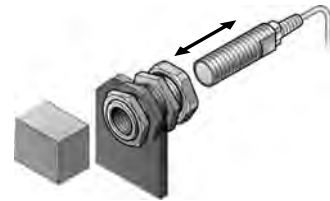
φ3

φ5.4

φ8

■ワンタッチ交換

- ・クイックマウントはブラケット（設備側）に固定されたままなので、ワークとの距離は保たれ、再調整する必要がありません。
- ・センサの脱着はスパナの操作によってワンタッチで可能です。

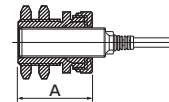


取付図



センサ取付時のご注意

- ・クイックマウント全長Aよりも短いセンサは、ご使用にならないでください。固定できない場合があります。



- ・センサを挿入した際、動作表示灯が隠れる場合がありますので、ご使用前にご確認ください。
- ・非シールドタイプセンサにはご使用になれません。検出性能に悪影響を及ぼし誤作動する恐れがあります。
- ・近接センサを設置後、検出特性に異常がないかご確認のうえ、ご使用ください。

取付方法

1. 近接センサをクイックマウントに挿入し、センサ固定用ナットで固定します。
固定時には、先端部ストッパに当たる位置まで挿入してください。
2. クイックマウントをブラケット（設備側）に取付けてください。
ワークとの調整を行い、位置決め用ナットで固定してください。

シングルプレート 近接センサ(円柱型)用

対応センササイズ $\phi 3$ $\phi 5.4$ $\phi 8$

当日出荷
受付16時

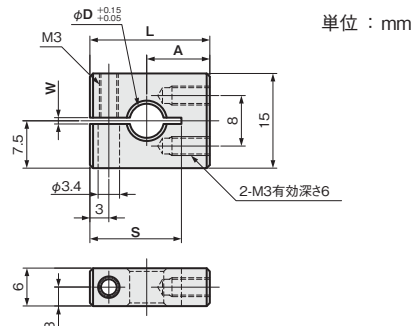
RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

近接センサを取り付けるためのブラケットです。
ボルトを締め付けて固定できます。

スリットタイプ (底面取付)

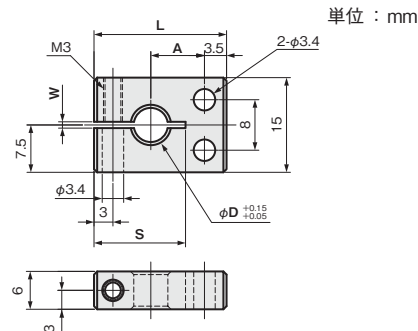


単位：mm

センサ径 D	A	L	S	W	重量 (g)	A6063BE	
						品番	価格(円)
$\phi 3$	10	17.5	12	1	5	FS03CS010-A	1,390
$\phi 5.4$	10	19	14.5	1	5	FS05CS010-A	1,390
$\phi 8$	12	22	17	1.5	5	FS08CS012-A	1,400

材質	付属品
アルミ A6063BE	六角穴付ボルト (SUSXM7) M3×12…1本

スリットタイプ (並列穴)

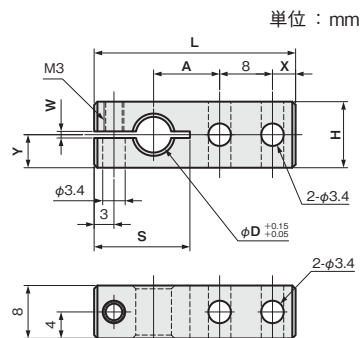


単位：mm

センサ径 D	A	L	S	W	重量 (g)	A6063BE	
						品番	価格(円)
$\phi 3$	7	18	12	1	5	FS03CH007-A	1,300
$\phi 5.4$	8.5	21	14.5	1	5	FS05CH008-A	1,320
$\phi 8$	10	24	17	1.5	5	FS08CH010-A	1,330

材質	付属品
アルミ A6063BE	六角穴付ボルト (SUSXM7) M3×12…1本

スリットタイプ (直列穴)



単位：mm

センサ径 D	A	L	H	X	Y	S	W	重量 (g)	A6063BE		付属品
									品番	価格(円)	
$\phi 3$	9	28	8	3.5	4	12	1	5	FS03CV009-A	1,340	M3×8
$\phi 5.4$	10	30.5	10	3.5	5	14.5	1	6	FS05CV010-A	1,390	M3×10
$\phi 8$	11	33	13	4	6.5	17	1.5	8	FS08CV011-A	1,400	M3×12

材質	付属品
アルミ A6063BE	六角穴付ボルト (SUSXM7) …1本

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

M30

$\phi 3$

$\phi 5.4$

$\phi 8$

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

CCDカメラ用
LED照明用

レーザーセンサ用

光電センサ用

反射板用

フォトマイクロセンサ用

光ファイバセンサ用

近接センサ用

対応センササイズ

M5

M8

M12

M18

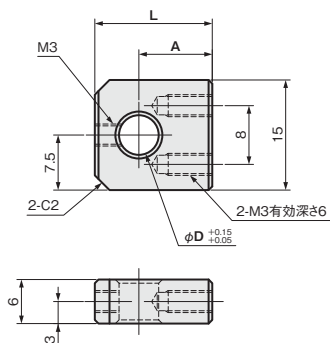
M30

φ3

φ5.4

φ8

セットネジタイプ（底面取付）

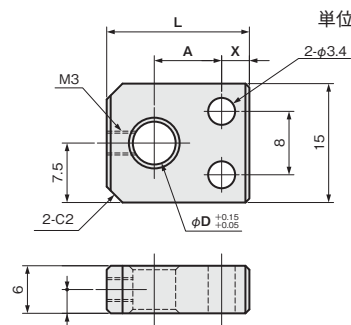


単位：mm

センサ径 D	A	L	重量 (g)	A6063BE	
				品番	価格(円)
φ3	10	15	4	FS03NS010-A	1,260
φ5.4	10	16	4	FS05NS010-A	1,260
φ8	12	20	4	FS08NS012-A	1,330

材質	付属品
アルミ A6063BE	六角穴付止めネジ(クボミ先) (SUSXM7) M3×3…1本

セットネジタイプ（並列穴）

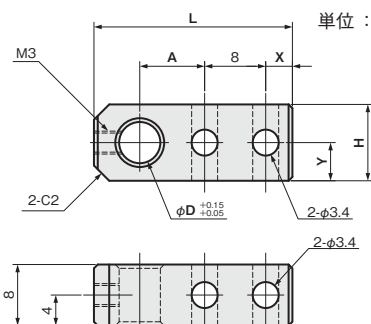


単位：mm

センサ径 D	A	L	X	重量 (g)	A6063BE	
					品番	価格(円)
φ3	7	15.5	3.5	4	FS03NH007-A	1,180
φ5.4	8.5	18	3.5	4	FS05NH008-A	1,190
φ8	10	22	4	4	FS08NH010-A	1,210

材質	付属品
アルミ A6063BE	六角穴付止めネジ(クボミ先) (SUSXM7) M3×3…1本

セットネジタイプ（直列穴）



単位：mm

センサ径 D	A	L	H	X	Y	重量 (g)	A6063BE	
							品番	価格(円)
φ3	7	23.5	8	3.5	4	4	FS03NV007-A	1,290
φ5.4	8.5	26	10	3.5	5	5	FS05NV008-A	1,380
φ8	10	30	13	6.5	6.5	7	FS08NV010-A	1,430

材質	付属品
アルミ A6063BE	六角穴付止めネジ(クボミ先) (SUSXM7) M3×3…1本

コンビネーション ストレートタイプ

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

当社シングルプレートと組み合わせることでセンサの位置調整が可能です。

ストレートタイプ

単位：mm



材質

ステンレス SUS304

取付ピッチ	A	L	P	H	B	φD	K	t	重量(g)	SUS304	
										品番	価格(円)
M3-8P	50	68	8	20	3.4	3.4	5	2.5	20	FSK3ST050-08S	590
	75	93	8	20	3.4	3.4	5	2.5	26	FSK3ST075-08S	770
	100	118	8	20	3.4	3.4	5	2.5	32	FSK3ST100-08S	910
M3-12P	50	72	12	24	3.4	3.4	5	2.5	28	FSK3ST050-12S	680
	75	97	12	24	3.4	3.4	5	2.5	36	FSK3ST075-12S	810
	100	122	12	24	3.4	3.4	5	2.5	44	FSK3ST100-12S	950
M4-10P	50	72	10	24	4.5	4.5	6	2.5	26	FSK4ST050-10S	720
	75	97	10	24	4.5	4.5	6	2.5	32	FSK4ST075-10S	860
	100	122	10	24	4.5	4.5	6	2.5	38	FSK4ST100-10S	1,020
M4-12P	50	74	12	24	4.5	4.5	6	2.5	26	FSK4ST050-12S	750
	75	99	12	24	4.5	4.5	6	2.5	32	FSK4ST075-12S	870
	100	124	12	24	4.5	4.5	6	2.5	38	FSK4ST100-12S	1,030
	150	174	12	24	4.5	4.5	6	3	63	FSK4ST150-12S	1,480
	200	224	12	24	4.5	4.5	6	3	81	FSK4ST200-12S	1,810
M5-12P	60	84	12	24	5.5	5.5	6	2.5	22	FSK5ST060-12S	810
	90	114	12	24	5.5	5.5	6	2.5	29	FSK5ST090-12S	990
	120	144	12	24	5.5	5.5	6	2.5	36	FSK5ST120-12S	1,190
M5-18P	60	90	18	30	5.5	5.5	6	2.5	34	FSK5ST060-18S	840
	90	120	18	30	5.5	5.5	6	2.5	45	FSK5ST090-18S	1,050
	120	150	18	30	5.5	5.5	6	2.5	56	FSK5ST120-18S	1,230
M6-18P	50	82	18	32	6.6	6.6	7	3	42	FSK6ST050-18S	910
	75	107	18	32	6.6	6.6	7	3	50	FSK6ST075-18S	950
	150	182	18	32	6.6	6.6	7	3	82	FSK6ST150-18S	1,410
M6-30P	50	94	30	44	6.6	6.6	7	3	77	FSK6ST050-30S	1,030
	75	119	30	44	6.6	6.6	7	3	92	FSK6ST075-30S	1,070
	150	194	30	44	6.6	6.6	7	3	140	FSK6ST150-30S	1,510

センサ
ブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

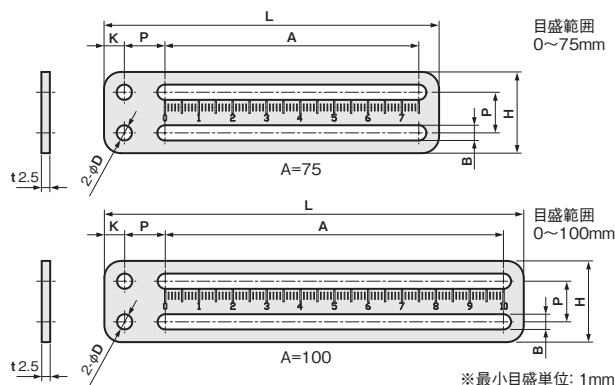
セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

ストレート 目盛付タイプ

単位：mm



材質

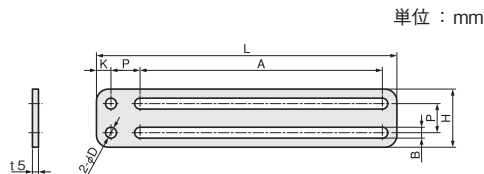
ステンレス SUS304

取付ピッチ	A	L	P	H	B	φD	K	重量(g)	SUS304	
									品番	価格(円)
M3-8P	75	93	8	20	3.4	3.4	5	26	FSK3MS075-08S	850
	100	118	8	20	3.4	3.4	5	32	FSK3MS100-08S	1,000
M3-12P	75	97	12	24	3.4	3.4	5	36	FSK3MS075-12S	940
	100	122	12	24	3.4	3.4	5	44	FSK3MS100-12S	1,080
M4-10P	75	97	10	24	4.5	4.5	6	32	FSK4MS075-10S	960
	100	122	10	24	4.5	4.5	6	38	FSK4MS100-10S	1,100
M4-12P	75	99	12	24	4.5	4.5	6	32	FSK4MS075-12S	970
	100	124	12	24	4.5	4.5	6	38	FSK4MS100-12S	1,110



目盛：マーキング

ストレートHD(高剛性)タイプ



単位：mm

材質
ステンレス SUS304

取付ピッチ	A	L	P	H	B	ϕ D	K	重量 (g)	SUS304	
									品番	価格(円)
M4-12P	50	78	12	28	4.5	4.5	8	63	FSK4HS050-12S	1,080
	75	103	12	28	4.5	4.5	8	81	FSK4HS075-12S	1,310
	100	128	12	28	4.5	4.5	8	98	FSK4HS100-12S	1,530
	150	178	12	28	4.5	4.5	8	133	FSK4HS150-12S	2,040
	200	228	12	28	4.5	4.5	8	168	FSK4HS200-12S	2,440
M5-12P	60	88	12	28	5.5	5.5	8	63	FSK5HS060-12S	1,130
	90	118	12	28	5.5	5.5	8	81	FSK5HS090-12S	1,430
	120	148	12	28	5.5	5.5	8	100	FSK5HS120-12S	1,760
M5-18P	60	94	18	34	5.5	5.5	8	91	FSK5HS060-18S	1,360
	90	124	18	34	5.5	5.5	8	115	FSK5HS090-18S	1,650
	120	154	18	34	5.5	5.5	8	142	FSK5HS120-18S	1,930
M6-18P	50	86	18	36	6.6	6.6	9	83	FSK6HS050-18S	1,310
	75	111	18	36	6.6	6.6	9	105	FSK6HS075-18S	1,530
	150	186	18	36	6.6	6.6	9	170	FSK6HS150-18S	2,330
M6-30P	50	98	30	48	6.6	6.6	9	147	FSK6HS050-30S	1,650
	75	123	30	48	6.6	6.6	9	176	FSK6HS075-30S	1,930
	150	198	30	48	6.6	6.6	9	277	FSK6HS150-30S	2,890

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

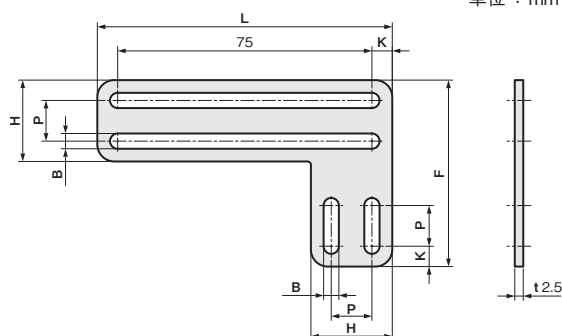
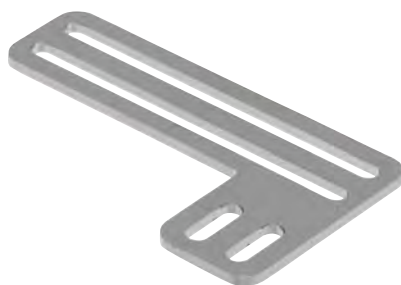
アングル

セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

ストレート Lタイプ



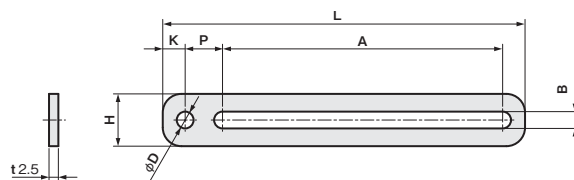
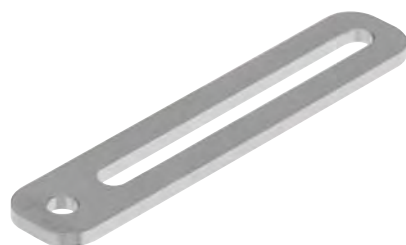
単位：mm

材質

ステンレス SUS304

取付ピッチ	L	P	H	B	K	F	重量 (g)	SUS304	
								品番	価格(円)
M3-8P	85	8	20	3.4	5	44	30	FSK3SL075-08S	900
M3-12P	85	12	24	3.4	5	51	40	FSK3SL075-12S	1,000
M4-10P	87	10	24	4.5	6	51	36	FSK4SL075-10S	1,030
M4-12P	87	12	24	4.5	6	55	36	FSK4SL075-12S	1,050

ストレート Sタイプ



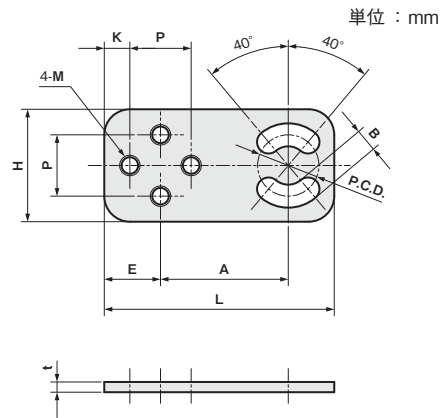
単位：mm

材質

ステンレス SUS304

取付ピッチ	A	L	P	H	B	φD	K	重量 (g)	SUS304	
									品番	価格(円)
M3	50	68	8	12	3.4	3.4	5	12	FSK3SS050-S	380
	75	93	8	12	3.4	3.4	5	16	FSK3SS075-S	490
	100	118	8	12	3.4	3.4	5	20	FSK3SS100-S	570
M4	50	72	10	14	4.5	4.5	6	14	FSK4SS050-S	450
	75	97	10	14	4.5	4.5	6	19	FSK4SS075-S	540
	100	122	10	14	4.5	4.5	6	24	FSK4SS100-S	640

ストレート 旋回タイプ



材質
ステンレス SUS304

取付ピッチ	A	L	P	H	B	P.C.D.	K	E	M	t	重量(g)	SUS304	
												品番	価格(円)
M3-8P	20	35	8	16	3.4	8	4	8	M3×P0.5	1.5	6	FSK3SR020-08S	430
M3-12P	25	45	12	22	3.4	12	5	11	M3×P0.5	2	14	FSK3SR025-12S	500
M4-10P	25	44	10	20	4.5	10	5	10	M4×P0.7	2	12	FSK4SR025-10S	450
M4-12P	25	45	12	22	4.5	12	5	11	M4×P0.7	2	14	FSK4SR025-12S	450
M5-12P	30	52	12	24	5.5	12	6	12	M5×P0.8	2.5	21	FSK5SR030-12S	490
M5-18P	35	62	18	30	5.5	18	6	15	M5×P0.8	2.5	32	FSK5SR035-18S	540
M6-18P	35	64	18	32	6.6	18	7	16	M6×P1.0	2.5	35	FSK6SR035-18S	560
M6-30P	50	89	30	44	6.6	30	7	22	M6×P1.0	3	80	FSK6SR050-30S	560

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

セットカラー用
ブラケット

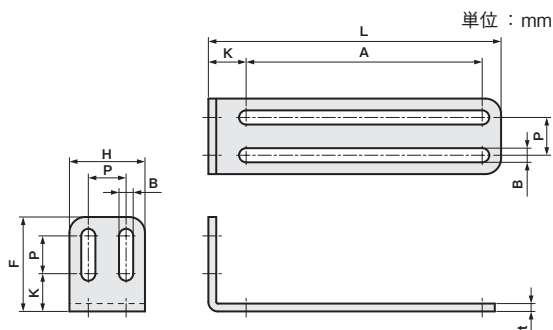
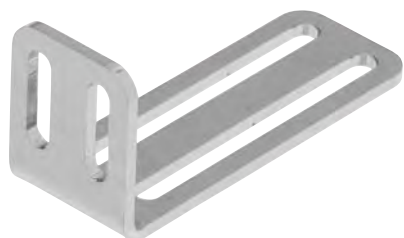
センサレール

板ナット

コンビネーション
Lタイプ当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

当社シングルプレートと組み合わせることでセンサの位置調整が可能です。

Lフリータイプ



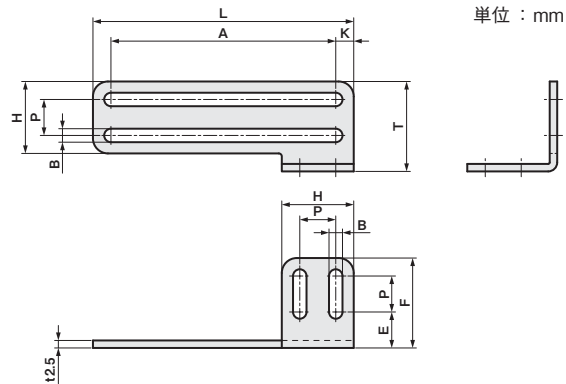
単位：mm

材質

ステンレス SUS304

取付ピッチ	A	L	P	H	B	K	F	t	重量 (g)	SUS304	
										品番	価格 (円)
M3-8P	50	66	8	20	3.4	11	24	2.5	24	FSK3LF050-08S	730
	75	91	8	20	3.4	11	24	2.5	31	FSK3LF075-08S	950
	100	116	8	20	3.4	11	24	2.5	38	FSK3LF100-08S	1,120
M3-12P	50	66	12	24	3.4	11	28	2.5	32	FSK3LF050-12S	900
	75	91	12	24	3.4	11	28	2.5	40	FSK3LF075-12S	1,050
	100	116	12	24	3.4	11	28	2.5	48	FSK3LF100-12S	1,230
M4-10P	50	68	10	24	4.5	12	28	2.5	34	FSK4LF050-10S	900
	75	93	10	24	4.5	12	28	2.5	40	FSK4LF075-10S	1,070
	100	118	10	24	4.5	12	28	2.5	46	FSK4LF100-10S	1,260
M4-12P	50	68	12	24	4.5	12	30	2.5	34	FSK4LF050-12S	910
	75	93	12	24	4.5	12	30	2.5	40	FSK4LF075-12S	1,090
	100	118	12	24	4.5	12	30	2.5	46	FSK4LF100-12S	1,270
	150	168	12	24	4.5	12	30	3	72	FSK4LF150-12S	1,880
	200	218	12	24	4.5	12	30	3	88	FSK4LF200-12S	2,210
M5-12P	60	79	12	24	5.5	12	32	2.5	31	FSK5LF060-12S	1,250
	90	109	12	24	5.5	12	32	2.5	38	FSK5LF090-12S	1,430
	120	139	12	24	5.5	12	32	2.5	45	FSK5LF120-12S	1,650
M5-18P	60	79	18	30	5.5	12	38	2.5	45	FSK5LF060-18S	1,360
	90	109	18	30	5.5	12	38	2.5	55	FSK5LF090-18S	1,530
	120	139	18	30	5.5	12	38	2.5	66	FSK5LF120-18S	1,810
M6-18P	50	69	18	32	6.6	12	38	3	51	FSK6LF050-18S	1,360
	75	94	18	32	6.6	12	38	3	62	FSK6LF075-18S	1,530
	150	169	18	32	6.6	12	38	3	95	FSK6LF150-18S	2,110
M6-30P	50	69	30	44	6.6	12	50	3	89	FSK6LF050-30S	1,650
	75	94	30	44	6.6	12	50	3	106	FSK6LF075-30S	1,810
	150	169	30	44	6.6	12	50	3	160	FSK6LF150-30S	2,490

Lフリータイプ 左サイド

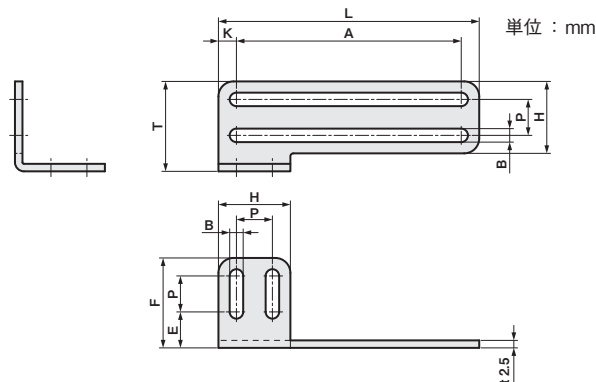


単位：mm

材質
ステンレス SUS304

取付ピッチ	A	L	P	H	B	K	E	T	F	重量(g)	SUS304	
											品番	価格(円)
M3-8P	50	60	8	20	3.4	5	11	25	24	24	FSK3VA050-08S	730
	75	85	8	20	3.4	5	11	25	24	30	FSK3VA075-08S	950
M3-12P	50	60	12	24	3.4	5	11	30	28	32	FSK3VA050-12S	900
	75	85	12	24	3.4	5	11	30	28	40	FSK3VA075-12S	1,050
M4-10P	50	62	10	24	4.5	6	12	29	28	30	FSK4VA050-10S	900
	75	87	10	24	4.5	6	12	29	28	36	FSK4VA075-10S	1,070
M4-12P	50	62	12	24	4.5	6	12	30	30	30	FSK4VA050-12S	910
	75	87	12	24	4.5	6	12	30	30	36	FSK4VA075-12S	1,090

Lフリータイプ 右サイド



単位：mm

材質
ステンレス SUS304

取付ピッチ	A	L	P	H	B	K	E	T	F	重量(g)	SUS304	
											品番	価格(円)
M3-8P	50	60	8	20	3.4	5	11	25	24	24	FSK3VB050-08S	730
	75	85	8	20	3.4	5	11	25	24	30	FSK3VB075-08S	950
M3-12P	50	60	12	24	3.4	5	11	30	28	32	FSK3VB050-12S	900
	75	85	12	24	3.4	5	11	30	28	40	FSK3VB075-12S	1,050
M4-10P	50	62	10	24	4.5	6	12	29	28	30	FSK4VB050-10S	900
	75	87	10	24	4.5	6	12	29	28	36	FSK4VB075-10S	1,070
M4-12P	50	62	12	24	4.5	6	12	30	30	30	FSK4VB050-12S	910
	75	87	12	24	4.5	6	12	30	30	36	FSK4VB075-12S	1,090

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

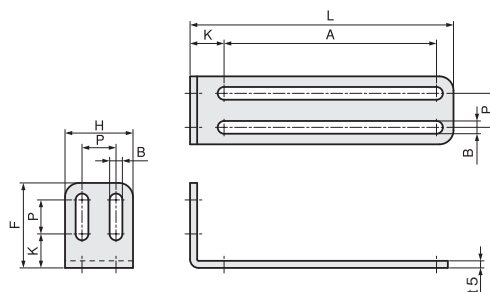
セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

LフリーHD(高剛性)タイプ

単位：mm



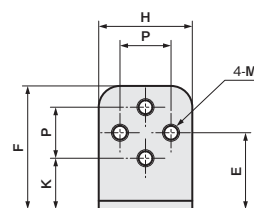
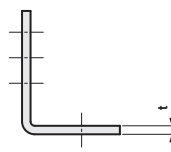
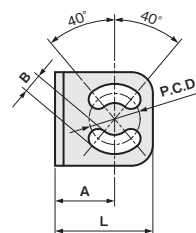
材質

ステンレス SUS304

取付 ピッチ	A	L	P	H	B	K	F	重量 (g)	SUS304	
									品番	価格(円)
M4-12P	50	74	12	28	4.5	16	36	84	FSK4HL050-12S	1,590
	75	99	12	28	4.5	16	36	102	FSK4HL075-12S	1,810
	100	124	12	28	4.5	16	36	118	FSK4HL100-12S	2,040
	150	174	12	28	4.5	16	36	155	FSK4HL150-12S	2,490
	200	224	12	28	4.5	16	36	189	FSK4HL200-12S	2,950
M5-12P	60	84	12	28	5.5	16	36	82	FSK5HL060-12S	1,710
	90	114	12	28	5.5	16	36	102	FSK5HL090-12S	1,930
	120	144	12	28	5.5	16	36	121	FSK5HL120-12S	2,270
M5-18P	60	84	18	34	5.5	16	42	114	FSK5HL060-18S	1,880
	90	114	18	34	5.5	16	42	139	FSK5HL090-18S	2,160
	120	144	18	34	5.5	16	42	164	FSK5HL120-18S	2,490
M6-18P	50	76	18	36	6.6	17	44	111	FSK6HL050-18S	1,880
	75	101	18	36	6.6	17	44	133	FSK6HL075-18S	2,110
	150	176	18	36	6.6	17	44	199	FSK6HL150-18S	2,890
M6-30P	50	76	30	48	6.6	17	56	180	FSK6HL050-30S	2,270
	75	101	30	48	6.6	17	56	212	FSK6HL075-30S	2,610
	150	176	30	48	6.6	17	56	307	FSK6HL150-30S	3,290

L 旋回タイプ

単位：mm



材質

ステンレス SUS304

取付ピッチ	A	L	P	H	B	P.C.D.	K	E	F	M	t	重量(g)	SUS304	
													品番	価格(円)
M3-8P	12	19	8	16	3.4	8	8	12	20	M3×P0.5	1.5	6	FSK3LR012-08S	450
M3-12P	14	23	12	22	3.4	12	11	17	28	M3×P0.5	2	14	FSK3LR014-12S	510
M4-10P	14	23	10	20	4.5	10	12	17	27	M4×P0.7	2	11	FSK4LR014-10S	480
M4-12P	14	23	12	22	4.5	12	12	18	29	M4×P0.7	2	12	FSK4LR014-12S	490
M5-12P	17	27	12	24	5.5	12	14	20	32	M5×P0.8	2.5	19	FSK5LR017-12S	510
M5-18P	19	31	18	30	5.5	18	14	23	38	M5×P0.8	2.5	22	FSK5LR019-18S	560
M6-18P	20	33	18	32	6.6	18	15	24	40	M6×P1.0	2.5	32	FSK6LR020-18S	570
M6-30P	25	42	30	44	6.6	30	16	31	53	M6×P1.0	3	80	FSK6LR025-30S	720

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

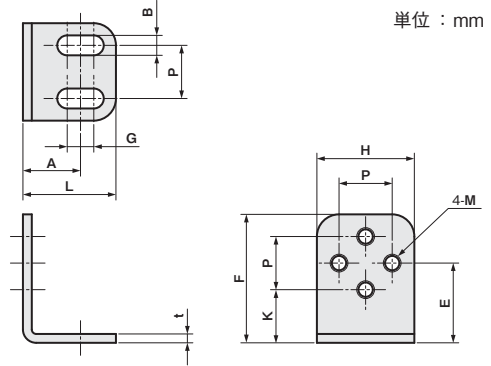
アングル

セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

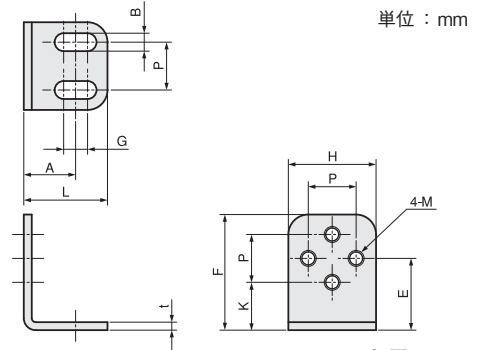
Lタイプ



単位：mm

取付ピッチ	A	L	P	H	G	B	K	E	F	M	t	重量(g)	SUS304	
													品番	価格(円)
M3-8P	10	16	8	16	4	3.4	8	12	20	M3×P0.5	1.5	6	FSK3LT010-08S	440
	48.5	91	8	20	75	3.4	11	15	24	M3×P0.5	2.5	32	FSK3LT048-08S	1,170
M3-12P	10	16	12	22	4	3.4	11	17	28	M3×P0.5	2	12	FSK3LT010-12S	500
	48.5	91	12	24	75	3.4	11	17	28	M3×P0.5	2.5	43	FSK3LT048-12S	1,300
M4-10P	13	21	10	20	6	4.5	12	17	27	M4×P0.7	2	11	FSK4LT013-10S	480
	49.5	93	10	24	75	4.5	12	17	28	M4×P0.7	2.5	40	FSK4LT049-10S	1,320
M4-12P	13	21	12	22	6	4.5	12	18	29	M4×P0.7	2	13	FSK4LT013-12S	490
	49.5	93	12	24	75	4.5	12	18	30	M4×P0.7	2.5	40	FSK4LT049-12S	1,340
M5-12P	15	24	12	24	6	5.5	14	20	32	M5×P0.8	2.5	20	FSK5LT015-12S	500
M5-18P	15	24	18	30	6	5.5	14	23	38	M5×P0.8	2.5	29	FSK5LT015-18S	550
M6-18P	16	26	18	32	6	6.6	15	24	40	M6×P1.0	2.5	32	FSK6LT016-18S	560
M6-30P	18	29	30	44	8	6.6	16	31	53	M6×P1.0	3	71	FSK6LT018-30S	680

L HD(高剛性)タイプ



単位：mm

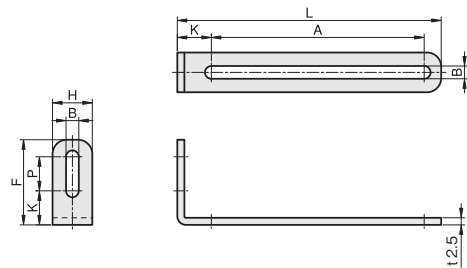
取付 ピッチ	A	L	P	H	G	B	K	E	F	M	重量 (g)	SUS304	
												品番	価格(円)
M4-12P	19	30	12	28	6	4.5	16	22	35	M4 × P0.7	55	FSK4LH019-12S	1,930
M5-12P	19	30	12	28	6	5.5	16	22	36	M5 × P0.8	54	FSK5LH019-12S	2,040
M5-18P	19	30	18	34	6	5.5	16	25	42	M5 × P0.8	75	FSK5LH019-18S	2,210
M6-18P	20	32	18	36	6	6.6	17	26	44	M6 × P1.0	83	FSK6LH020-18S	2,390
M6-30P	21	34	30	48	8	6.6	17	32	56	M6 × P1.0	137	FSK6LH021-30S	2,720

板厚：t5.0

L フリーSタイプ



単位：mm



板厚：t2.5

材質
ステンレス SUS304

取付 ピッチ	A	L	P	H	B	K	F	重量 (g)	SUS304	
									品番	価格(円)
M3	50	66	8	12	3.4	11	24	15	FSK3LS050-S	970
	75	91	8	12	3.4	11	24	19	FSK3LS075-S	1,080
	100	116	8	12	3.4	11	24	23	FSK3LS100-S	1,200
M4	50	68	12	14	4.5	12	30	18	FSK4LS050-S	1,030
	75	93	12	14	4.5	12	30	23	FSK4LS075-S	1,130
	100	118	12	14	4.5	12	30	28	FSK4LS100-S	1,310

コンビネーション Zタイプ

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

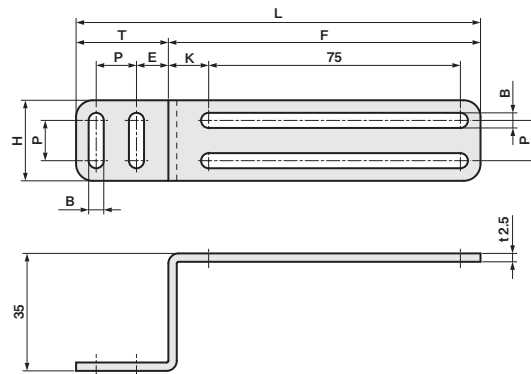
CAD
3D

当社シングルプレート(光電用)と組み合わせて頂くことでより多くの用途でご使用頂けます。

Zフリータイプ



単位：mm



材質
ステンレス SUS304

取付ピッチ	L	P	H	B	T	F	K	E	重量(g)	SUS304	
										品番	価格(円)
M3-8P	112.5	8	20	3.4	21.5	91	11	8.5	42	FSK3ZF075-08S	1,130
M3-12P	116.5	12	24	3.4	25.5	91	11	8.5	56	FSK3ZF075-12S	1,250
M4-10P	118.5	10	24	4.5	25.5	93	12	9.5	52	FSK4ZF075-10S	1,290
M4-12P	120.5	12	24	4.5	27.5	93	12	9.5	52	FSK4ZF075-12S	1,310

コンビネーション アングル

当日出荷
受付16時

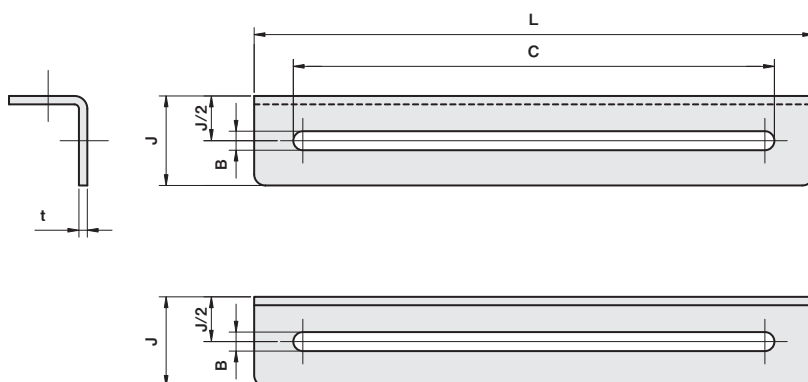
RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

当社シングルプレートと組み合わせることでセンサの位置調整が可能です。

ストレートタイプ



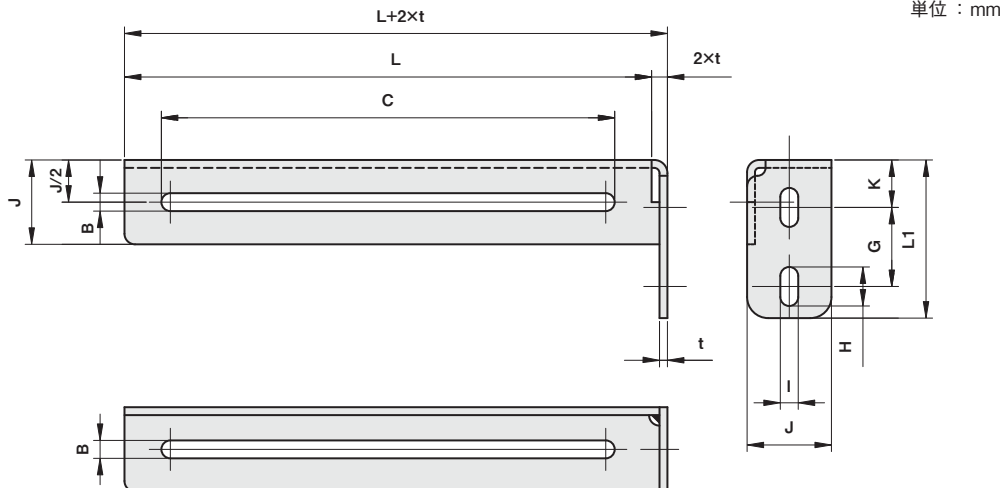
単位：mm

材質

ステンレス SUS304

対応サイズ	L	B	C	J	t	重量 (g)	SUS304	
							品番	価格 (円)
M3	100	3.4	86	16	1.5	26	FSSAAS100-03S	650
	150	3.4	136	16	1.5	39	FSSAAS150-03S	950
	200	3.4	186	16	1.5	52	FSSAAS200-03S	1,270
M4	100	4.5	84	18	2	30	FSSAAS100-04S	800
	150	4.5	134	18	2	49	FSSAAS150-04S	1,070
	200	4.5	184	18	2	69	FSSAAS200-04S	1,380
	250	4.5	234	18	2	88	FSSAAS250-04S	1,680
M5	100	5.5	84	20	2	37	FSSAAS100-05S	760
	150	5.5	134	20	2	58	FSSAAS150-05S	1,070
	200	5.5	184	20	2	79	FSSAAS200-05S	1,380
	250	5.5	234	20	2	100	FSSAAS250-05S	1,680
M6	100	6.6	82	22	2	42	FSSAAS100-06S	760
	150	6.6	132	22	2	64	FSSAAS150-06S	1,070
	200	6.6	182	22	2	87	FSSAAS200-06S	1,380
	250	6.6	232	22	2	109	FSSAAS250-06S	1,680

L型タイプ



材質

ステンレス SUS304

対応サイズ	L	B	C	J	L1	G	H	I	K	t	重量(g)	SUS304	
												品番	価格(円)
M3	100	3.4	86	16	30	15	7.4	3.4	9	1.5	32	FSSAAL100-03S	770
	150	3.4	136	16	30	15	7.4	3.4	9	1.5	44	FSSAAL150-03S	1,120
	200	3.4	186	16	30	15	7.4	3.4	9	1.5	56	FSSAAL200-03S	1,430
M4	100	4.5	84	18	33	15	8.5	4.5	11	2	39	FSSAAL100-04S	1,080
	150	4.5	134	18	33	15	8.5	4.5	11	2	58	FSSAAL150-04S	1,290
	200	4.5	184	18	33	15	8.5	4.5	11	2	77	FSSAAL200-04S	1,500
	250	4.5	234	18	33	15	8.5	4.5	11	2	96	FSSAAL250-04S	1,710
M5	100	5.5	84	20	35	15	9.5	5.5	12	2	43	FSSAAL100-05S	1,110
	150	5.5	134	20	35	15	9.5	5.5	12	2	64	FSSAAL150-05S	1,330
	200	5.5	184	20	35	15	9.5	5.5	12	2	85	FSSAAL200-05S	1,540
	250	5.5	234	20	35	15	9.5	5.5	12	2	106	FSSAAL250-05S	1,750
M6	100	6.6	82	22	37	15	10.6	6.6	13	2	50	FSSAAL100-06S	1,130
	150	6.6	132	22	37	15	10.6	6.6	13	2	72	FSSAAL150-06S	1,350
	200	6.6	182	22	37	15	10.6	6.6	13	2	94	FSSAAL200-06S	1,570
	250	6.6	232	22	37	15	10.6	6.6	13	2	116	FSSAAL250-06S	1,760

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

コンビネーション セットカラー用ブラケット

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

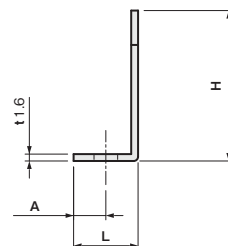
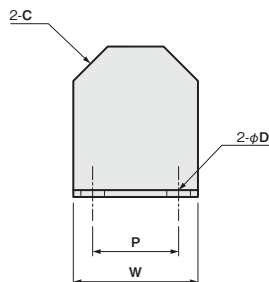
CAD
2D

CAD
3D

当社セットカラーと組み合わせることでドグとしてご使用頂けます。

L型ドグブラケット

単位：mm



材質／表面処理
鉄 SPCC／無電解ニッケルメッキ

セットカラーDカットネジ付タイプ用

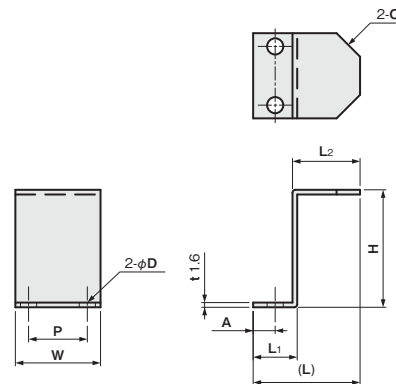
適合セットカラー内径 P.96～※	φD	P	L	H	A	W	C	重量 (g)	SPCC	
									品番	価格(円)
φ8	3.5	8	15	22	7.5	15	5	6	SBL08-00	200
φ10,12,13	4.5	10	15	22	7.5	18	5	7	SBL10-00	200
φ15,16,17	5.5	12	15	35	7.5	21	5	12	SBL15-00	240
φ18,20	5.5	15	15	35	7.5	25	8	14	SBL20-00	240
φ25	5.5	20	15	35	7.5	29	8	16	SBL25-00	250
φ30	6.5	21	15	50	7.5	31	8	23	SBL30-00	250
φ35	6.5	23	15	50	7.5	33	10	24	SBL35-00	260
φ40	6.5	26	18	50	9	36	10	27	SBL40-00	260
φ45	6.5	28	18	50	9	40	10	31	SBL45-00	270
φ50	8.5	28	22	50	11	42	10	33	SBL50-00	280

※ スタンダードセットカラー(SC)にご使用の場合、φ10はSBL08を、φ12～20はSBL10を、φ25～30はSBL15をご使用下さい。
その際、ブラケットが幅方向にはみ出しますのでご注意ください。

Z型ドグブラケット



単位：mm



材質／表面処理

鉄 SPCC／無電解ニッケルメッキ

セットカラーDカットネジ付タイプ用

適合セットカラー内径 P.96～※	φD	P	L	L ₁	L ₂	H	A	W	C	重量 (g)	SPCC	
											品番	価格(円)
φ8	3.5	8	30.4	15	17	40	7.5	15	5	12	SBZ08-00	270
φ10,12,13	4.5	10	30.4	15	17	40	7.5	18	5	15	SBZ10-00	270
φ15,16,17	5.5	12	36.4	15	23	40	7.5	21	5	18	SBZ15-00	280
φ18,20	5.5	15	36.4	15	23	40	7.5	25	8	22	SBZ20-00	310
φ25	5.5	20	36.4	15	23	40	7.5	29	8	25	SBZ25-00	320
φ30	6.5	21	45.4	15	32	50	7.5	31	8	34	SBZ30-00	330
φ35	6.5	23	45.4	15	32	50	7.5	33	10	35	SBZ35-00	330
φ40	6.5	26	48.4	18	32	50	9	36	10	40	SBZ40-00	340
φ45	6.5	28	48.4	18	32	50	9	40	10	46	SBZ45-00	340
φ50	8.5	28	52.4	22	32	50	11	42	10	49	SBZ50-00	340

※ スタンダードセットカラー(SC)にご使用の場合、φ10はSBL08を、φ12～20はSBL10を、φ25～30はSBL15をご使用下さい。
その際、ブラケットが幅方向にはみ出しますのでご注意ください。

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

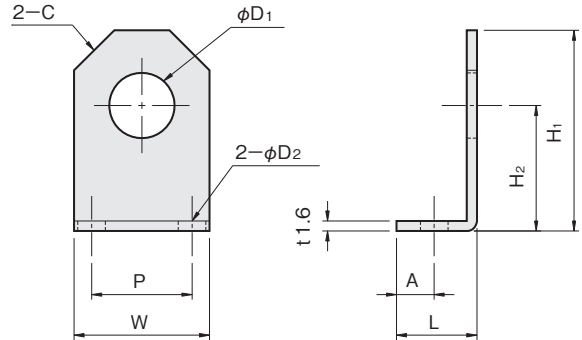
セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

L型近接用ブラケット

単位 : mm



材質／表面処理

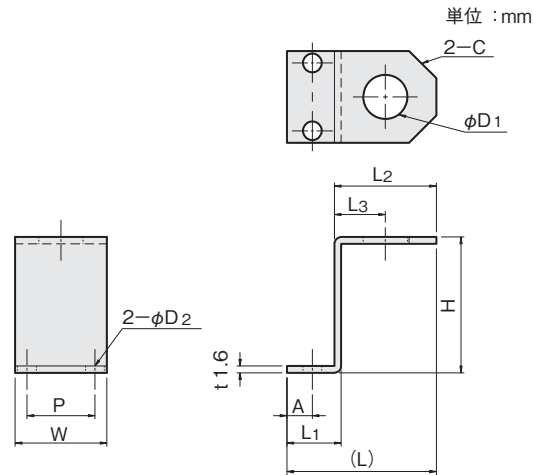
鉄 SPCC／無電解ニッケルメッキ

セットカラーDカットネジ付タイプ用

適合セットカラー内径 P.96～※	φD1	φD2	P	L	H1	H2	A	W	C	重量 (g)	SPCC	
											品番	価格(円)
φ8	8.2	3.5	8	15	22	15	7.5	15	5	6	SBL08-08	250
φ10,12,13	8.2	4.5	10	15	22	15	7.5	18	5	8	SBL10-08	250
φ15,16,17	8.2	5.5	12	15	35	25	7.5	21	5	13	SBL15-08	250
	12.2	5.5	12	15	35	25	7.5	21	5	10	SBL15-12	250
φ18,20	8.2	5.5	15	15	35	25	7.5	25	8	13	SBL20-08	260
	12.2	5.5	15	15	35	25	7.5	25	8	13	SBL20-12	260
φ25	8.2	5.5	20	15	35	25	7.5	29	8	16	SBL25-08	260
	12.2	5.5	20	15	35	25	7.5	29	8	15	SBL25-12	260
φ30	12.2	6.5	21	15	50	35	7.5	31	8	21	SBL30-12	270
	18.2	6.5	21	15	50	35	7.5	31	8	20	SBL30-18	270
φ35	12.2	6.5	23	15	50	35	7.5	33	10	24	SBL35-12	270
	18.2	6.5	23	15	50	35	7.5	33	10	22	SBL35-18	270
φ40	12.2	6.5	26	18	50	35	9	36	10	27	SBL40-12	280
	18.2	6.5	26	18	50	35	9	36	10	25	SBL40-18	280
φ45	12.2	6.5	28	18	50	35	9	40	10	30	SBL45-12	310
	18.2	6.5	28	18	50	35	9	40	10	28	SBL45-18	310
φ50	12.2	8.5	28	22	50	35	11	42	10	33	SBL50-12	320
	18.2	8.5	28	22	50	35	11	42	10	31	SBL50-18	320

※ スタンダードセットカラー(SC)にご使用の場合、φ10はSBL08を、φ12～20はSBL10を、φ25～30はSBL15をご使用下さい。
その際、ブラケットが幅方向にはみ出しますのでご注意ください。

Z型近接用ブラケット



材質／表面処理

鉄 SPCC／無電解ニッケルメッキ

セットカラーDカットネジ付タイプ用

適合セットカラー内径 P.96～※	ϕD_1	ϕD_2	P	L	L ₁	L ₂	L ₃	H	A	W	C	重量 (g)	SPCC	
													品番	価格(円)
$\phi 8$	8.2	3.5	8	30.4	15	17	10	40	7.5	15	5	13	SBZ08-08	310
$\phi 10,12,13$	8.2	4.5	10	30.4	15	17	10	40	7.5	18	5	15	SBZ10-08	320
$\phi 15,16,17$	8.2	5.5	12	36.4	15	23	13	40	7.5	21	5	19	SBZ15-08	320
	12.2	5.5	12	36.4	15	23	13	40	7.5	21	5	17	SBZ15-12	320
$\phi 18,20$	8.2	5.5	15	36.4	15	23	13	40	7.5	25	8	22	SBZ20-08	330
	12.2	5.5	15	36.4	15	23	13	40	7.5	25	8	20	SBZ20-12	330
$\phi 25$	8.2	5.5	20	36.4	15	23	13	40	7.5	29	8	24	SBZ25-08	340
	12.2	5.5	20	36.4	15	23	13	40	7.5	29	8	24	SBZ25-12	340
$\phi 30$	12.2	6.5	21	45.4	15	32	18	50	7.5	31	8	33	SBZ30-12	350
	18.2	6.5	21	45.4	15	32	18	50	7.5	31	8	31	SBZ30-18	350
$\phi 35$	12.2	6.5	23	45.4	15	32	18	50	7.5	33	10	35	SBZ35-12	350
	18.2	6.5	23	45.4	15	32	18	50	7.5	33	10	33	SBZ35-18	350
$\phi 40$	12.2	6.5	26	48.4	18	32	18	50	9	36	10	40	SBZ40-12	380
	18.2	6.5	26	48.4	18	32	18	50	9	36	10	38	SBZ40-18	380
$\phi 45$	12.2	6.5	28	48.4	18	32	18	50	9	40	10	43	SBZ45-12	380
	18.2	6.5	28	48.4	18	32	18	50	9	40	10	42	SBZ45-18	380
$\phi 50$	12.2	8.5	28	52.4	22	32	18	50	11	42	10	49	SBZ50-12	380
	18.2	8.5	28	52.4	22	32	18	50	11	42	10	47	SBZ50-18	380

※ スタンダードセットカラー(SC)にご使用の場合、 $\phi 10$ はSBL08を、 $\phi 12\sim 20$ はSBL10を、 $\phi 25\sim 30$ はSBL15をご使用下さい。
その際、ブラケットが幅方向にはみ出しますのでご注意ください。

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

コンビネーション
センサレール

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

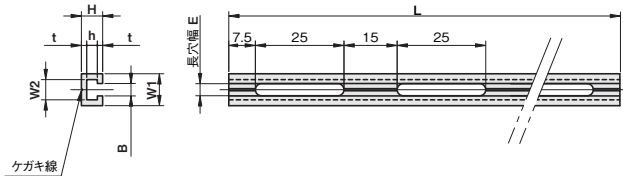
CAD
2D

CAD
3D

当社シングルプレートと組み合わせることでセンサの位置調整が可能です。

ストレートレール 長穴付タイプ (L=500は除く)

単位：mm



材質／表面処理
アルミ A6063／ 白アルマイト

対応サイズ	L	B	E	長穴数	W1	W2	H	h	t	重量 (g)	A6063	
											品番	価格 (円)
M3	80	3.5	3.4	2	9	5.7	6	3	1.5	6	FSSARN080-03A	270
	120	3.5	3.4	3	9	5.7	6	3	1.5	9	FSSARN120-03A	290
	160	3.5	3.4	4	9	5.7	6	3	1.5	12	FSSARN160-03A	400
	200	3.5	3.4	5	9	5.7	6	3	1.5	15	FSSARN200-03A	420
	240	3.5	3.4	6	9	5.7	6	3	1.5	18	FSSARN240-03A	430
	520	3.5	3.4	13	9	5.7	6	3	1.5	36	FSSARN520-03A	720
	※ 500	3.5	—	—	9	5.7	6	3	1.5	42	FSSARN500-03A	400
M4	80	4.6	4.5	2	11	7.2	8	4	2	9	FSSARN080-04A	280
	120	4.6	4.5	3	11	7.2	8	4	2	14	FSSARN120-04A	310
	160	4.6	4.5	4	11	7.2	8	4	2	18	FSSARN160-04A	420
	200	4.6	4.5	5	11	7.2	8	4	2	23	FSSARN200-04A	490
	240	4.6	4.5	6	11	7.2	8	4	2	27	FSSARN240-04A	500
	520	4.6	4.5	13	11	7.2	8	4	2	57	FSSARN520-04A	780
	※ 500	4.6	—	—	11	7.2	8	4	2	67	FSSARN500-04A	500
M5	80	5.6	5.5	2	12	8.2	9	5	2	10	FSSARN080-05A	290
	120	5.6	5.5	3	12	8.2	9	5	2	16	FSSARN120-05A	330
	160	5.6	5.5	4	12	8.2	9	5	2	21	FSSARN160-05A	430
	200	5.6	5.5	5	12	8.2	9	5	2	26	FSSARN200-05A	490
	240	5.6	5.5	6	12	8.2	9	5	2	31	FSSARN240-05A	510
	520	5.6	5.5	13	12	8.2	9	5	2	61	FSSARN520-05A	840
	※ 500	5.6	—	—	12	8.2	9	5	2	74	FSSARN500-05A	530

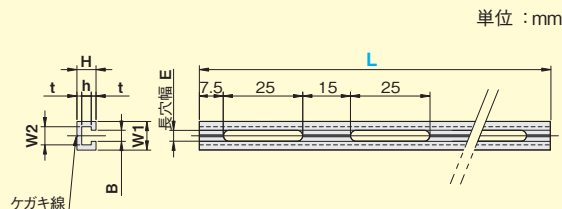
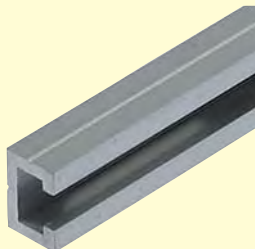
※L=500の製品には長穴は空いておりません。

セミオーダー コンビネーション ストレートレール 長穴付タイプ

3日後出荷
受付15時

RoHS
10物質

お客様のご希望の長さにて切断加工します。



対応サイズ	B	E	W1	W2	H	h	t
M3用:03	3.5	3.4	9	5.7	6	3	1.5
M4用:04	4.6	4.5	11	7.2	8	4	2
M5用:05	5.6	5.5	12	8.2	9	5	2

材質/表面処理
アルミ A6063/ 白アルマイト

品番

FSCMRN 長さ L - 対応サイズ A

対応サイズ	長さL/価格(円)								
	50~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1,000	1,001~1,200	1,201~1,500	1,501~2,000
M3用:03	740	920	1,300	1,700	2,070	2,460	2,840	3,420	4,380
M4用:04	750	950	1,370	1,800	2,210	2,650	3,060	3,700	4,750
M5用:05	760	970	1,400	1,840	2,270	2,700	3,130	3,780	4,860

[指定寸法] L:1mm単位

スケールメリット

本数	1~10	11~50	51~100	101~
価格	100%	90%	85%	別途見積
出荷日	3日後		別途見積	

<価格例>

M4用L=250mm×20本の場合、価格1,270×スケールメリット90%=1,143円/本となります。

ご注意

長さLにより長穴部が途切れる場合があります。



注文例

FSCMRN 50 - 03 A

長さ L = 50mm

対応サイズ = M3用

M3用:03
M4用:04
M5用:05

センサブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Sタイプ

アングル

セットカラー用
ブラケット

センサレール

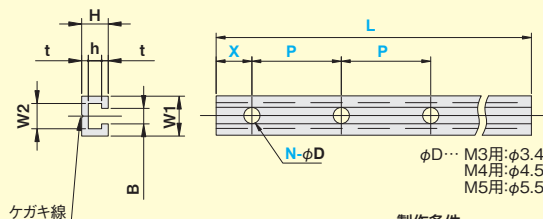
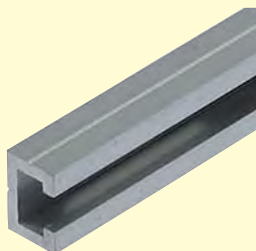
板ナット

セミオーダー

セミ
オーダー コンビネーション
ストレートレール 丸穴付タイプ3日後出荷
受付15時RoHS
10物質

お客様のご希望の長さで切断、穴加工します。

単位：mm

製作条件
X ≥ 5
P ≥ 8φD… M3用:φ3.4
M4用:φ4.5
M5用:φ5.5

材質／表面処理

アルミ A6063/
白アルマイト

価格(1本)

算出方法: (①+②) × ③

品番

FSCMLN

長さ
L対応
サイズ

A -

穴数
N穴位置
X穴ピッチ
P

①L寸法加工

対応サイズ	長さL／価格(円)								
	50~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1,000	1,001~1,200	1,201~1,500	1,501~2,000
M3用：03	520	620	690	850	930	1,300	1,400	1,800	2,110
M4用：04	590	650	770	970	1,100	1,570	1,720	2,240	2,710
M5用：05	600	660	790	1,000	1,140	1,630	1,810	2,380	2,880

(指定寸法) L:1mm単位

②穴加工(1穴)

穴サイズD	価格(円)
φ3.4(M3用)	100
φ4.5(M4用)	100
φ5.5(M5用)	100

③スケールメリット

本数	1~10	11~50	51~100	101~
価格	100%	90%	85%	別途見積
出荷日	3日後		別途見積	

<価格例>

M4用L=750mm穴数5×60本の場合、価格(1,020+100×穴数5)×スケールメリット85%=1,292円/本となります。

注文方法

長さL = 50mm
 FSCMLN 50 - 03 A - 2 - 5 - 20
 ……穴数
 ……穴位置X
 ……対応サイズ = M3用
 M3用：03
 M4用：04
 M5用：05

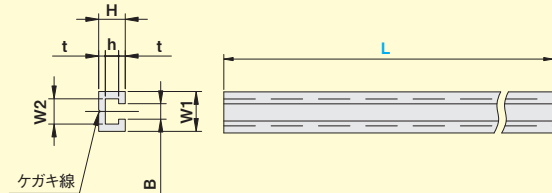
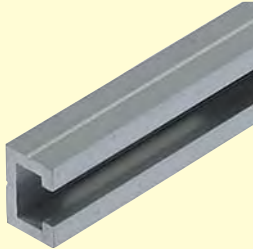
セミオーダー

セミオーダー コンビネーション ストレートレール 穴なしタイプ

3日後出荷
受付15時

RoHS
10物質

お客様のご希望の長さに切断加工します。



単位：mm

材質／表面処理
アルミ A6063／ 白アルマイト

品番

対応サイズ	B	W1	W2	H	h	t
M3用：03	3.5	9	5.7	6	3	1.5
M4用：04	4.6	11	7.2	8	4	2
M5用：05	5.6	12	8.2	9	5	2

FSCMLN 長さ L - 対応サイズ A

対応サイズ	長さL／価格(円)								
	50~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1,000	1,001~1,200	1,201~1,500	1,501~2,000
M3用：03	520	620	690	850	930	1,300	1,400	1,800	2,110
M4用：04	590	650	770	970	1,100	1,570	1,720	2,240	2,710
M5用：05	600	660	790	1,000	1,140	1,630	1,810	2,380	2,880

〔指定寸法〕L：1mm単位

スケールメリット

本数	1~10	11~50	51~100	101~
価格	100%	90%	85%	別途見積
出荷日	3日後		別途見積	

<価格例>

M3用L=120mm×20本の場合、価格570×スケールメリット90%=513円／本となります。

注文方法

長さ L= 50mm
FSCMLN **50** - **03** A
.....対応サイズ = M3用
M3用：03
M4用：04
M5用：05

センサブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

セミオーダー

コンビネーション センサレール

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

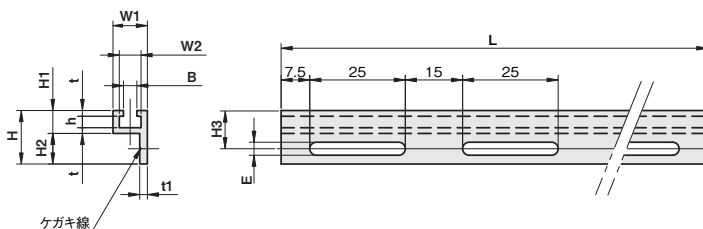
CAD
2D

CAD
3D

当社シングルプレートと組み合わせることでセンサの位置調整が可能です。

ツバ直交レール 長穴付タイプ (L=500は除く)

単位：mm



材質／表面処理

アルミ A6063/
白アルマイト

対応サイズ	L	B	E	長穴数	W1	W2	H	H1	H2	H3	h	t	t1	重量 (g)	A6063	
															品番	価格 (円)
M3	80	3.5	3.4	2	9	5.7	14	6	8	10	3	1.5	2	9	FSSARS080-03A	280
	120	3.5	3.4	3	9	5.7	14	6	8	10	3	1.5	2	14	FSSARS120-03A	310
	160	3.5	3.4	4	9	5.7	14	6	8	10	3	1.5	2	19	FSSARS160-03A	420
	200	3.5	3.4	5	9	5.7	14	6	8	10	3	1.5	2	23	FSSARS200-03A	480
	240	3.5	3.4	6	9	5.7	14	6	8	10	3	1.5	2	28	FSSARS240-03A	500
	520	3.5	3.4	13	9	5.7	14	6	8	10	3	1.5	2	55	FSSARS520-03A	840
	※ 500	3.5	—	—	9	5.7	14	6	8	10	3	1.5	2	64	FSSARS500-03A	500
M4	80	4.6	4.5	2	11	7.2	17	8	9	12.5	4	2	2	12	FSSARS080-04A	310
	120	4.6	4.5	3	11	7.2	17	8	9	12.5	4	2	2	18	FSSARS120-04A	350
	160	4.6	4.5	4	11	7.2	17	8	9	12.5	4	2	2	24	FSSARS160-04A	480
	200	4.6	4.5	5	11	7.2	17	8	9	12.5	4	2	2	30	FSSARS200-04A	510
	240	4.6	4.5	6	11	7.2	17	8	9	12.5	4	2	2	36	FSSARS240-04A	540
	520	4.6	4.5	13	11	7.2	17	8	9	12.5	4	2	2	81	FSSARS520-04A	900
	※ 500	4.6	—	—	11	7.2	17	8	9	12.5	4	2	2	91	FSSARS500-04A	570
M5	80	5.6	5.5	2	12	8.2	19	9	10	14	5	2	2	15	FSSARS080-05A	310
	120	5.6	5.5	3	12	8.2	19	9	10	14	5	2	2	22	FSSARS120-05A	370
	160	5.6	5.5	4	12	8.2	19	9	10	14	5	2	2	29	FSSARS160-05A	490
	200	5.6	5.5	5	12	8.2	19	9	10	14	5	2	2	37	FSSARS200-05A	520
	240	5.6	5.5	6	12	8.2	19	9	10	14	5	2	2	44	FSSARS240-05A	550
	520	5.6	5.5	13	12	8.2	19	9	10	14	5	2	2	88	FSSARS520-05A	960
	※ 500	5.6	—	—	12	8.2	19	9	10	14	5	2	2	101	FSSARS500-05A	640

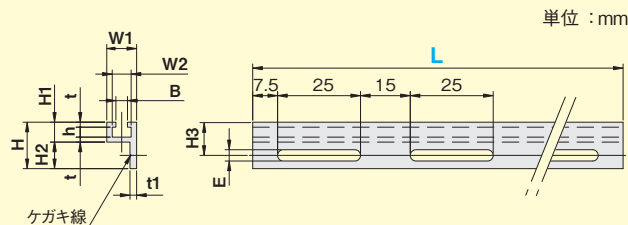
※L=500の製品には長穴は空いておりません。

セミオーダー コンビネーション ツバ直交レール 長穴付タイプ

3日後出荷
受付15時

RoHS
10物質

お客様のご希望の長さに切断加工します。



単位：mm

材質／表面処理
アルミ A6063／ 白アルマイト

品番

対応サイズ	B	E	W1	W2	H	H1	H2	H3	h	t	t1
M3用：03	3.5	3.4	9	5.7	14	6	8	10	3	1.5	2
M4用：04	4.6	4.5	11	7.2	17	8	9	12.5	4	2	2
M5用：05	5.6	5.5	12	8.2	19	9	10	14	5	2	2

FSCMRS 長さ L - 対応サイズ A

対応サイズ	長さL／価格(円)								
	50~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1,000	1,001~1,200	1,201~1,500	1,501~2,000
M3用：03	750	950	1,370	1,780	2,200	2,610	3,030	3,660	4,710
M4用：04	770	990	1,450	1,900	2,350	2,820	3,270	3,960	5,100
M5用：05	770	1,000	1,480	1,950	2,430	2,890	3,370	4,080	5,260

〔指定寸法〕L：1mm単位

スケールメリット

本数	1~10	11~50	51~100	101~
価格	100%	90%	85%	別途見積
出荷日	3日後		別途見積	

<価格例>

M4用L=250mm×20本の場合、価格1,340×スケールメリット90%=1,206円／本となります。

ご注意

長さLにより長穴部が途切れる場合があります。



注文方法

長さL = 50mm
FSCMRS 50 - 03 A
対応サイズ = M3用
M3用：03
M4用：04
M5用：05

センサブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

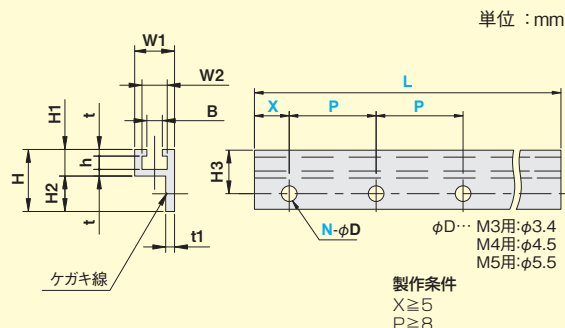
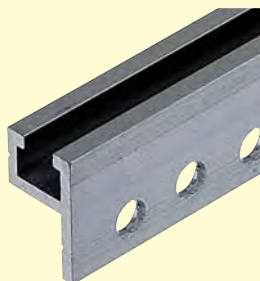
セミオーダー

セミオーダー コンビネーション ツバ直交レール 丸穴付タイプ

3日後出荷
 受付15時

RoHS
 10物質

お客様のご希望の長さにて切断、穴加工します。



材質／表面処理

 アルミ A6063／
 白アルマイト

価格(1本)

算出方法: (①+②) × ③

品番

FSCMLS

 長さ
L

 対応
 サイズ

A

 穴数
N

 穴位置
X

 穴ピッチ
P

①L寸法加工

対応サイズ	長さL／価格(円)								
	50～100	101～200	201～400	401～600	601～800	801～1,000	1,001～1,200	1,201～1,500	1,501～2,000
M3用：03	590	650	760	950	1,090	1,520	1,700	2,190	2,650
M4用：04	620	680	830	1,090	1,250	1,810	2,020	2,680	3,280
M5用：05	630	700	880	1,130	1,330	1,900	2,140	2,840	3,510

[指定寸法] L:1mm単位

②穴加工(1穴)

穴サイズD	価格(円)
φ3.4(M3用)	100
φ4.5(M4用)	100
φ5.5(M5用)	100

③スケールメリット

本数	1~10	11~50	51~100	101~
価格	100%	90%	85%	別途見積
出荷日	3日後		別途見積	

<価格例>

M5用L=750mm穴数5×60本の場合、価格(1,230+100×穴数5)×スケールメリット85%=1,471円／本となります。

注文方法

長さL = 50mm
 穴数
 穴位置X
 対応サイズ = M3用

FSCMLS 50 - 03 A - 2 - 5 - 20

M3用：03
 M4用：04
 M5用：05

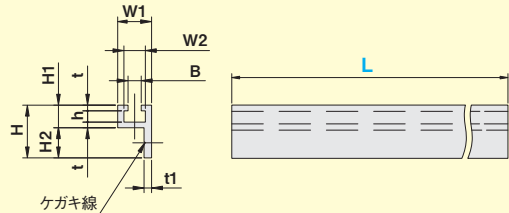
セミオーダー

セミオーダー コンビネーション ツバ直交レール 穴なしタイプ

3日後出荷
受付15時

RoHS
10物質

お客様のご希望の長さに切断加工します。



単位：mm

材質／表面処理
アルミ A6063／ 白アルマイト

品番

FSCMLS 長さ L - 対応 サイズ A

対応サイズ	長さL／価格(円)								
	50~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1,000	1,001~1,200	1,201~1,500	1,501~2,000
M3用：03	590	650	760	950	1,090	1,520	1,700	2,190	2,650
M4用：04	620	680	830	1,090	1,250	1,810	2,020	2,680	3,280
M5用：05	630	700	880	1,130	1,330	1,900	2,140	2,840	3,510

〔指定寸法〕L：1mm単位

スケールメリット

本数	1~10	11~50	51~100	101~
価格	100%	90%	85%	別途見積
出荷日	3日後		別途見積	

<価格例>

ツバ直交レール無地タイプM3用L=120mm×20本の場合、価格600×スケールメリット90%=540円／本となります。

注文方法

長さL = 50mm
FSCMLS 50 - 03 A
対応サイズ = M3用 M3用：03
M4用：04
M5用：05

センサブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

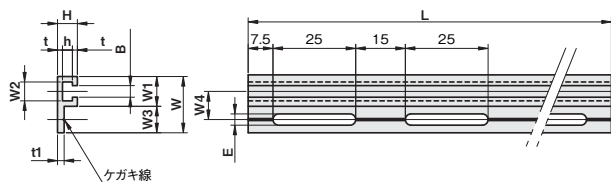
セミオーダー

コンビネーション
センサレール当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

当社センサブラケットを取り付けられるレールです。
固定位置が自由に変わります。

ツバ平行レール 長穴付タイプ (L=500は除く)

単位：mm



材質／表面処理

アルミ A6063/
白アルマイト

対応サイズ	L	B	E	長穴数	W1	W2	W3	W4	W	H	h	t	t1	重量(g)	A6063	
															品番	価格(円)
M3	80	3.5	3.4	2	9	5.7	8	8.5	17	6	3	1.5	2	9	FSSARL080-03A	280
	120	3.5	3.4	3	9	5.7	8	8.5	17	6	3	1.5	2	14	FSSARL120-03A	310
	160	3.5	3.4	4	9	5.7	8	8.5	17	6	3	1.5	2	19	FSSARL160-03A	420
	200	3.5	3.4	5	9	5.7	8	8.5	17	6	3	1.5	2	23	FSSARL200-03A	480
	240	3.5	3.4	6	9	5.7	8	8.5	17	6	3	1.5	2	28	FSSARL240-03A	500
	520	3.5	3.4	13	9	5.7	8	8.5	17	6	3	1.5	2	55	FSSARL520-03A	840
	※ 500	3.5	—	—	9	5.7	8	8.5	17	6	3	1.5	2	64	FSSARL500-03A	500
M4	80	4.6	4.5	2	11	7.2	9	10	20	8	4	2	2	12	FSSARL080-04A	310
	120	4.6	4.5	3	11	7.2	9	10	20	8	4	2	2	18	FSSARL120-04A	350
	160	4.6	4.5	4	11	7.2	9	10	20	8	4	2	2	24	FSSARL160-04A	480
	200	4.6	4.5	5	11	7.2	9	10	20	8	4	2	2	30	FSSARL200-04A	510
	240	4.6	4.5	6	11	7.2	9	10	20	8	4	2	2	36	FSSARL240-04A	540
	520	4.6	4.5	13	11	7.2	9	10	20	8	4	2	2	81	FSSARL520-04A	900
	※ 500	4.6	—	—	11	7.2	9	10	20	8	4	2	2	91	FSSARL500-04A	570
M5	80	5.6	5.5	2	12	8.2	10	11	22	9	5	2	2	15	FSSARL080-05A	310
	120	5.6	5.5	3	12	8.2	10	11	22	9	5	2	2	22	FSSARL120-05A	370
	160	5.6	5.5	4	12	8.2	10	11	22	9	5	2	2	29	FSSARL160-05A	490
	200	5.6	5.5	5	12	8.2	10	11	22	9	5	2	2	37	FSSARL200-05A	520
	240	5.6	5.5	6	12	8.2	10	11	22	9	5	2	2	44	FSSARL240-05A	550
	520	5.6	5.5	13	12	8.2	10	11	22	9	5	2	2	88	FSSARL520-05A	960
	※ 500	5.6	—	—	12	8.2	10	11	22	9	5	2	2	101	FSSARL500-05A	640

※L=500の製品には長穴は空いておりません。

セミオーダー コンビネーション ツバ平行レール 長穴付タイプ

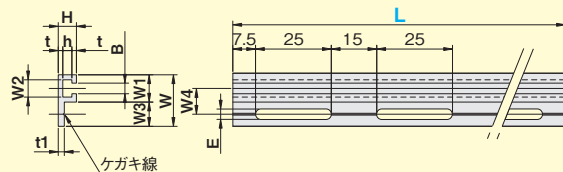
3日後出荷
受付15時

RoHS
10物質

お客様のご希望の長さに切断加工します。



単位：mm



材質／表面処理
アルミ A6063／ 白アルマイト

品番

対応サイズ	B	E	W1	W2	W3	W4	W	H	h	t	t1
M3用：03	3.5	3.4	9	5.7	8	8.5	17	6	3	1.5	2
M4用：04	4.6	4.5	11	7.2	9	10	20	8	4	2	2
M5用：05	5.6	5.5	12	8.2	10	11	22	9	5	2	2

FSCMRL 長さ L - 対応 サイズ A

対応サイズ	長さL／価格(円)								
	50~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1,000	1,001~1,200	1,201~1,500	1,501~2,000
M3用：03	750	950	1,370	1,780	2,200	2,610	3,030	3,660	4,710
M4用：04	770	990	1,450	1,900	2,350	2,820	3,270	3,960	5,100
M5用：05	770	1,000	1,480	1,950	2,430	2,890	3,370	4,080	5,260

〔指定寸法〕L：1mm単位

スケールメリット

本数	1~10	11~50	51~100	101~
価格	100%	90%	85%	別途見積
出荷日	3日後		別途見積	

<価格例>

M4用L=250mm×20本の場合、価格1,340×スケールメリット90%=1,206円／本となります。

ご注意

長さLにより長穴部が途切れる場合があります。



注文方法

長さ L = 50mm
FSCMRL 50 - 03 A

対応サイズ = M3用

M3用：03
M4用：04
M5用：05

センサブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

セットカラー用
ブラケット

センサレール

板ナット

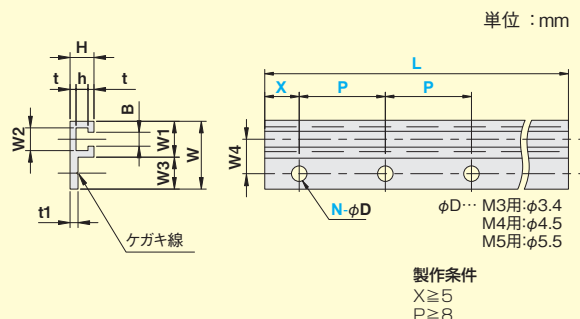
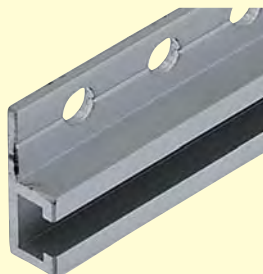
セミオーダー

セミオーダー コンビネーション ツバ平行レール 丸穴付タイプ

3日後出荷
受付15時

RoHS
10物質

お客様のご希望の長さに切断、穴加工します。



材質／表面処理
アルミ A6063／ 白アルマイト

価格(1本)

対応サイズ	B	W1	W2	W3	W4	W	H	h	t	t1
M3用：03	3.5	9	5.7	8	8.5	17	6	3	1.5	2
M4用：04	4.6	11	7.2	9	10	20	8	4	2	2
M5用：05	5.6	12	8.2	10	11	22	9	5	2	2

算出方法：(①+②) × ③

品番

FSCMLL 長さ L - 対応サイズ A - 穴数 N - 穴位置 X - 穴ピッチ P

①L寸法加工

対応サイズ	長さL／価格(円)								
	50~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1,000	1,001~1,200	1,201~1,500	1,501~2,000
M3用：03	590	650	760	950	1,090	1,520	1,700	2,190	2,650
M4用：04	620	680	830	1,090	1,250	1,810	2,020	2,680	3,280
M5用：05	630	700	880	1,130	1,330	1,900	2,140	2,840	3,510

【指定寸法】 L:1mm単位

②穴加工(1穴)

穴サイズD	価格(円)
φ3.4(M3用)	100
φ4.5(M4用)	100
φ5.5(M5用)	100

③スケールメリット

本数	1~10	11~50	51~100	101~
価格	100%	90%	85%	別途見積
出荷日	3日後		別途見積	

<価格例>

M5用L=750mm穴数5×60本の場合、価格(1,230+100×穴数5)×スケールメリット85%=1,471円/本となります。

注文方法

FSCMLL 50 - 03 A - 2 - 5 - 20

長さL = 50mm
穴数
穴位置X
対応サイズ = M3用
M3用：03
M4用：04
M5用：05

セミオーダー

セミオーダー コンビネーション ツバ平行レール 穴なしタイプ

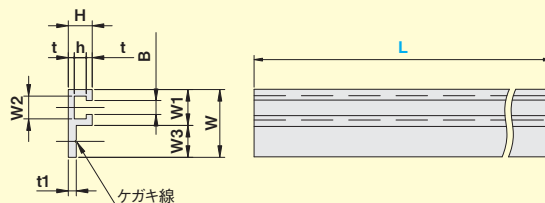
3日後出荷
受付15時

RoHS
10物質

お客様のご希望の長さに切断加工します。



単位：mm



材質／表面処理
アルミ A6063／ 白アルマイト

品番

対応サイズ	B	W1	W2	W3	W	H	h	t	t1
M3用：03	3.5	9	5.7	8	17	6	3	1.5	2
M4用：04	4.6	11	7.2	9	20	8	4	2	2
M5用：05	5.6	12	8.2	10	22	9	5	2	2

FSCMLL 長さ L - 対応サイズ A

対応サイズ	長さL／価格(円)								
	50~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1,000	1,001~1,200	1,201~1,500	1,501~2,000
M3用：03	590	650	760	950	1,090	1,520	1,700	2,190	2,650
M4用：04	620	680	830	1,090	1,250	1,810	2,020	2,680	3,280
M5用：05	630	700	880	1,130	1,330	1,900	2,140	2,840	3,510

〔指定寸法〕 L：1mm単位

スケールメリット

本数	1~10	11~50	51~100	101~
価格	100%	90%	85%	別途見積
出荷日	3日後		別途見積	

<価格例>

M3用L=120mm×20本の場合、価格600×スケールメリット90%=540円／本となります。

注文方法

長さ L = 50mm
FSCMLL **50** - **03** A
対応サイズ = M3用
M3用：03
M4用：04
M5用：05

センサブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ストレート
タイプ

Lタイプ

Zタイプ

アングル

セットカラー用
ブラケット

センサレール

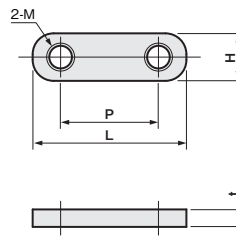
板ナット

セミオーダー

コンビネーション
板ナット当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

当社センサレールやシングルプレートタイプ、コンビネーションタイプなど
幅広くご使用頂けます。

単位：mm



材質

ステンレス SUS304

M	P	L	H	t	重量 (g)	SUS304	
						品番	価格 (円)
M3	8	20	5.4	2	2	FSSAPNM03-08S	310
	12	20	5.4	2	2	FSSAPNM03-12S	310
	19*	25	5.4	2	2	FSSAPNM03-19S	310
M4	10	20	6.8	3	3	FSSAPNM04-10S	310
	12	20	6.8	3	3	FSSAPNM04-12S	350

※ フォトマイクロセンサ対応

センサスタンド ステンレスシリーズ

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

対応センサ azbil社 HP7 シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ OPTEX-FA社 Z3 シリーズ
Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

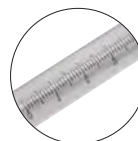
定番の組み合わせをセットにしました。

SSA(φ12丸パイプ)・SSE(□12角パイプ)タイプ ストレート型



目盛付シャフトで簡単に位置決め

材質：SUS304(#400研磨仕上げ)
目盛：マーキング



丸パイプ



角パイプ

※光電センサは付属しておりません。

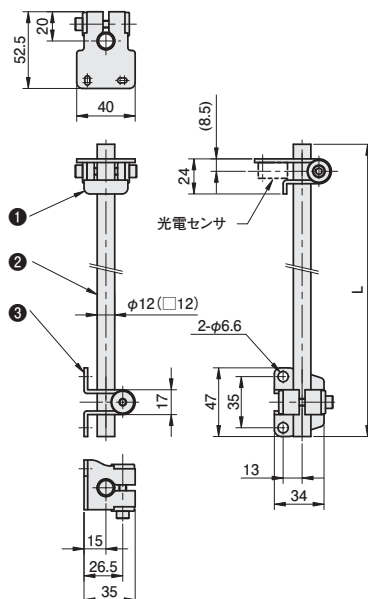
シャフト径	シャフト長L	品番	価格(円)
φ12	200	SSA200	2,920
	300	SSA300	3,150
□12	200	SSE200	3,360
	300	SSE300	3,660

部品構成表

		品番	材質	掲載ページ
φ12	①	FSFBZH-12S	SUS304	P.347
	②	FSFMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	③	FSFBBT-12S	SUS304	P.492
□12	①	FSFBZH-S2S	SUS304	P.347
	②	FSFMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	③	FSFBBT-S2S	SUS304	P.492

φ12丸パイプ(□12角パイプ)

単位：mm



※反射板をスタンドに取り付ける場合はP.367をご覧ください。

センサブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ステンレス
シリーズ

アルミシリーズ

樹脂シリーズ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ステンレス
シリーズ

アルミシリーズ

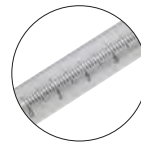
樹脂シリーズ

SSB(φ12丸パイプ)・SSF(□12角パイプ)タイプ ストレート型

目盛付シャフトで簡単に位置決め

材質：SUS304(#400研磨仕上げ)

目盛：マーキング



丸パイプ



角パイプ

※光電センサは付属していません。

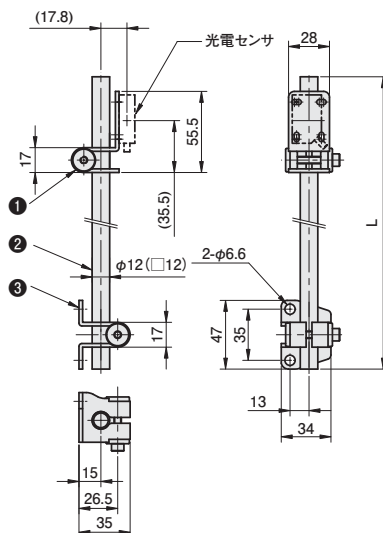
シャフト径	シャフト長L	品番	価格(円)
φ12	200	SSB200	2,920
	300	SSB300	3,150
□12	200	SSF200	3,360
	300	SSF300	3,660

部品構成表

	品番	材質	掲載ページ
φ12	① FSFBZV-12S	SUS304	P.348
	② FSFMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	③ FSFBBT-12S	SUS304	P.492
□12	① FSFBZV-S2S	SUS304	P.348
	② FSFMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	③ FSFBBT-S2S	SUS304	P.492

φ12丸パイプ(□12角パイプ)

単位：mm

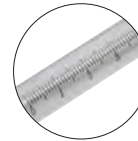


SSC(φ12丸パイプ)・SSG(□12角パイプ)タイプ ストレート型

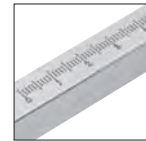


目盛付シャフトで簡単に位置決め

材質：SUS304(#400研磨仕上げ)
目盛：マーキング



丸パイプ



角パイプ

※光电センサは付属していません。

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ステンレス
シリーズ

アルミシリーズ

樹脂シリーズ

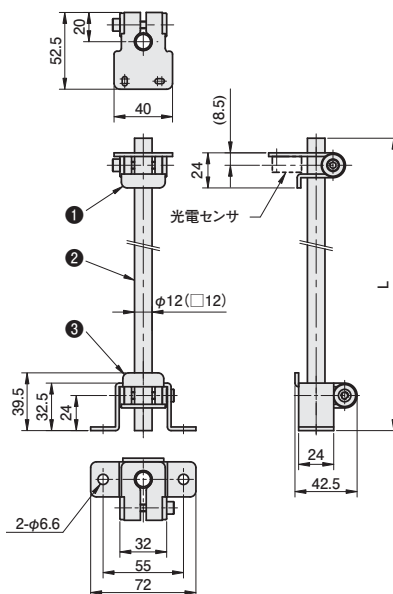
シャフト径	シャフト長L	品番	価格(円)
φ12	200	SSC200	3,310
	300	SSC300	3,540
□12	200	SSG200	3,750
	300	SSG300	4,050

部品構成表

	品番	材質	掲載ページ
φ12	① FSFBZH-12S	SUS304	P.347
	② FSFMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	③ FSFBBS-12S	SUS304	P.493
□12	① FSFBZH-S2S	SUS304	P.347
	② FSFMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	③ FSFBBS-S2S	SUS304	P.493

φ12丸パイプ(□12角パイプ)

単位：mm



※反射板をスタンドに取り付ける場合はP.367をご覧ください。

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ステンレス
シリーズ

アルミシリーズ

樹脂シリーズ

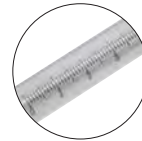
SSD(φ12丸パイプ)・SSH(□12角パイプ)タイプ ストレート型



目盛付シャフトで簡単に位置決め

材質：SUS304(#400研磨仕上げ)

目盛：マーキング



丸パイプ



角パイプ

※光電センサは付属していません。

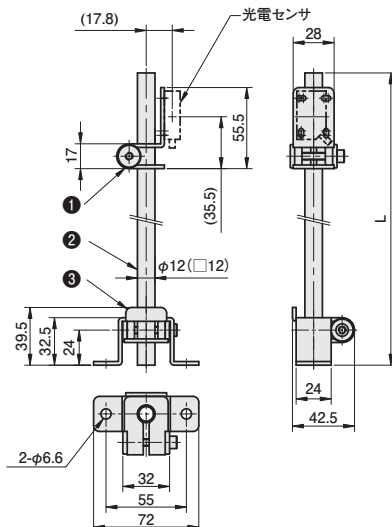
シャフト径	シャフト長L	品番	価格(円)
φ12	200	SSD200	3,310
	300	SSD300	3,540
□12	200	SSH200	3,750
	300	SSH300	4,050

部品構成表

	品番	材質	掲載ページ
φ12	① FSFBZV-12S	SUS304	P.348
	② FSFMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	③ FSFBBS-12S	SUS304	P.493
□12	① FSFBZV-S2S	SUS304	P.348
	② FSFMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	③ FSFBBS-S2S	SUS304	P.493

φ12丸パイプ(□12角パイプ)

単位：mm



センサスタンド アルミシリーズ

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

対応センサ azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ
OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

定番の組み合わせをセットにしました。

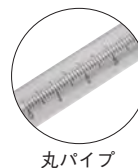
SAA(φ12丸パイプ)・SAD(□12角パイプ)タイプ L型



目盛付シャフトで簡単に位置決め

材質：SUS304
(#400研磨仕上げ)

目盛：マーキング



丸パイプ



角パイプ

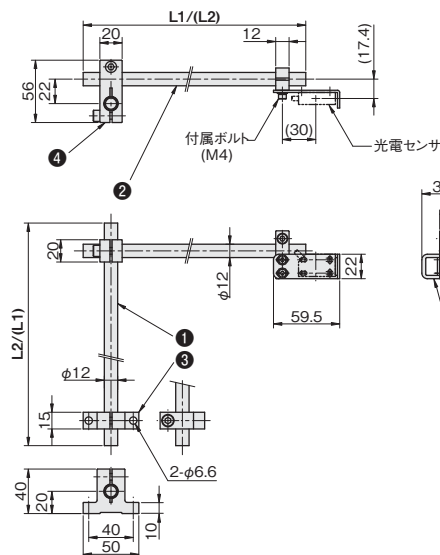
※光電センサは付属していません。

シャフト径	シャフト長		品番	価格(円)
	L1	L2		
φ12	200	200	SAA200-200	7,560
	200	300	SAA200-300	7,790
	300	300	SAA300-300	8,020
□12	200	200	SAD200-200	9,060
	200	300	SAD200-300	9,360
	300	300	SAD300-300	9,660

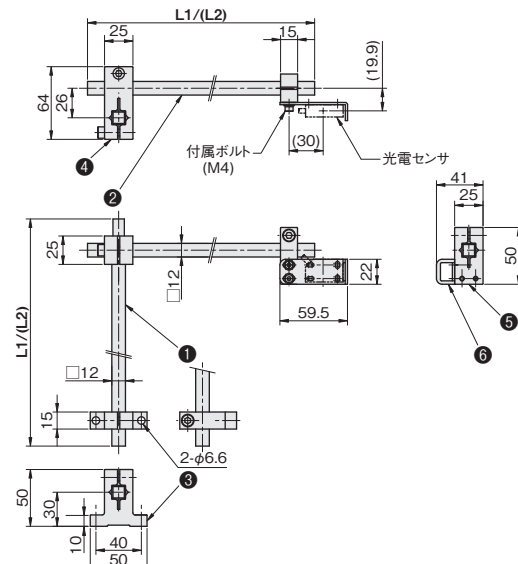
部品構成表

	品番	材質	掲載ページ
φ12	① FSFMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	② FSFMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	③ FSFMBT020-12A	アルミ	P.502
	④ FSFMJX012-12A	アルミ	P.510
	⑤ FSFMANM04-12A	アルミ	P.516
	⑥ FSCZSX030-S	SUS304	P.331
□12	① FSFMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	② FSFMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	③ FSFMBT030-S2A	アルミ	P.502
	④ FSFMJXS12-S2A	アルミ	P.510
	⑤ FSFMANM04-S2A	アルミ	P.516
	⑥ FSCZSX030-S	SUS304	P.331

φ12丸パイプ



□12角パイプ



単位：mm

※反射板をスタンドに取り付ける場合はP.367をご覧ください。

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ステンレス
シリーズ

アルミシリーズ

樹脂シリーズ

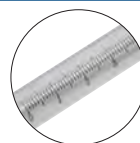
SAB(φ12丸パイプ)・SAE(□12角パイプ)タイプ L型



目盛付シャフトで簡単に位置決め

材質：SUS304
(#400研磨仕上げ)

目盛：マーキング



丸パイプ



角パイプ

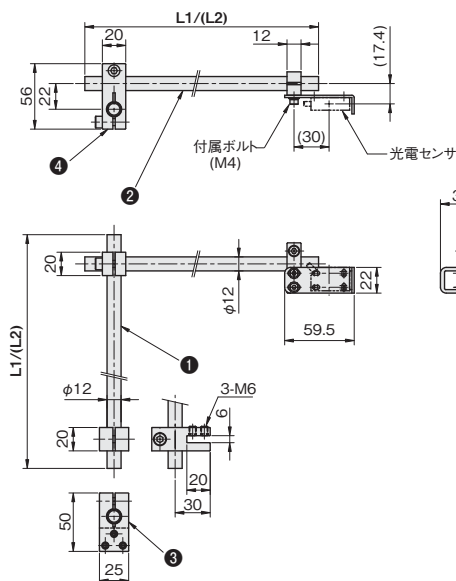
※光電センサは付属しておりません。

シャフト径	シャフト長		品番	価格(円)
	L1	L2		
φ12	200	200	SAB200-200	7,550
	200	300	SAB200-300	7,780
	300	300	SAB300-300	8,010
□12	200	200	SAE200-200	9,050
	200	300	SAE200-300	9,350
	300	300	SAE300-300	9,650

部品構成表

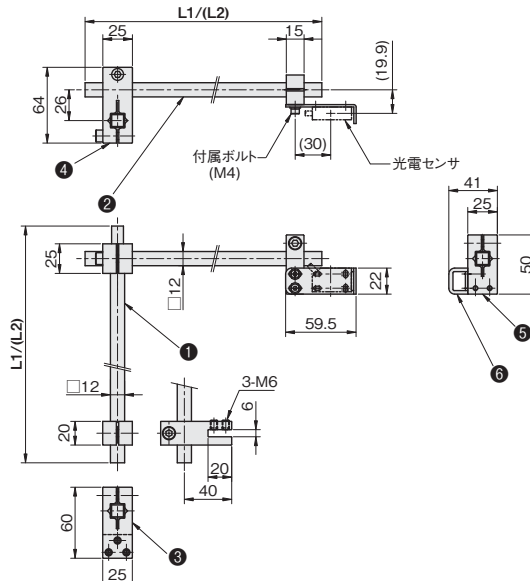
	品番	材質	掲載ページ
φ12	① FFSMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	② FFSMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	③ FFSMBC010-12A	アルミ	P.506
	④ FFSMJX012-12A	アルミ	P.510
	⑤ FFSMANM04-12A	アルミ	P.516
	⑥ FSCZSX030-S	SUS304	P.331
□12	① FFSMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	② FFSMMP300(300)-S2S	SUS304	P.478
	③ FFSMBC020-S2A	アルミ	P.506
	④ FFSMJXS12-S2A	アルミ	P.510
	⑤ FFSMANM04-S2A	アルミ	P.516
	⑥ FSCZSX030-S	SUS304	P.331

φ12丸パイプ



□12角パイプ

単位：mm



※反射板をスタンドに取り付ける場合はP.367をご覧ください。

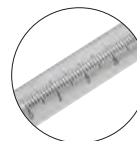
SAC(φ12丸パイプ)・SAF(□12角パイプ)タイプ L型



目盛付シャフトで簡単に位置決め

材質：SUS304
(#400研磨仕上げ)

目盛：マーキング



丸パイプ



角パイプ

※光電センサは付属しておりません。

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ステンレス
シリーズ

アルミシリーズ

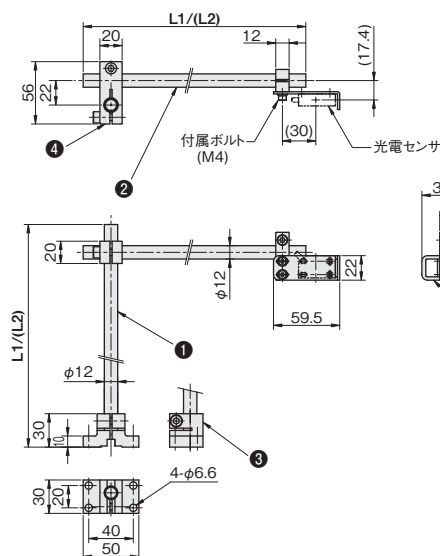
樹脂シリーズ

シャフト径	シャフト長		品番	価格(円)
	L1	L2		
φ12	200	200	SAC200-200	8,420
	200	300	SAC200-300	8,650
	300	300	SAC300-300	8,880
□12	200	200	SAF200-200	9,940
	200	300	SAF200-300	10,240
	300	300	SAF300-300	10,540

部品構成表

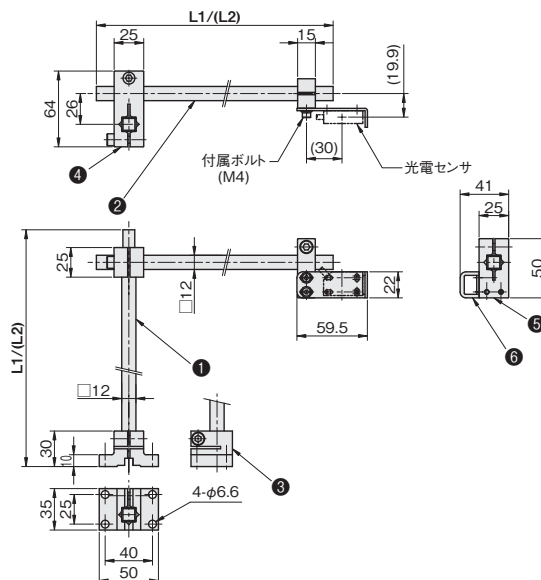
	品番	材質	掲載ページ
φ12	① F5FMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	② F5FMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	③ F5FMBS030-12A	アルミ	P.507
	④ F5FMJX012-12A	アルミ	P.510
	⑤ F5FMANM04-12A	アルミ	P.516
	⑥ F5CZSX030-S	SUS304	P.331
□12	① F5FMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	② F5FMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	③ F5FMBS035-S2A	アルミ	P.507
	④ F5FMJXS12-S2A	アルミ	P.510
	⑤ F5FMANM04-S2A	アルミ	P.516
	⑥ F5CZSX030-S	SUS304	P.331

φ12丸パイプ



□12角パイプ

単位：mm



※反射板をスタンドに取り付ける場合はP.367をご覧ください。

センサスタンド
樹脂シリーズ当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2D

対応センサ

azbil社 HP7 シリーズ KEYENCE社 PZ-G シリーズ OMRON社 E3Z シリーズ

OPTEX-FA社 Z3 シリーズ Panasonic社 CX-400 シリーズ 竹中電子社 GKS シリーズ 等

定番の組み合わせをセットにしました。

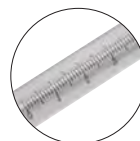
SJA(φ12丸パイプ)・SJC(□12角パイプ)タイプ ストレート型



目盛付シャフトで簡単に位置決め

材質：SUS304
(#400研磨仕上げ)

目盛：マーキング



丸パイプ



角パイプ

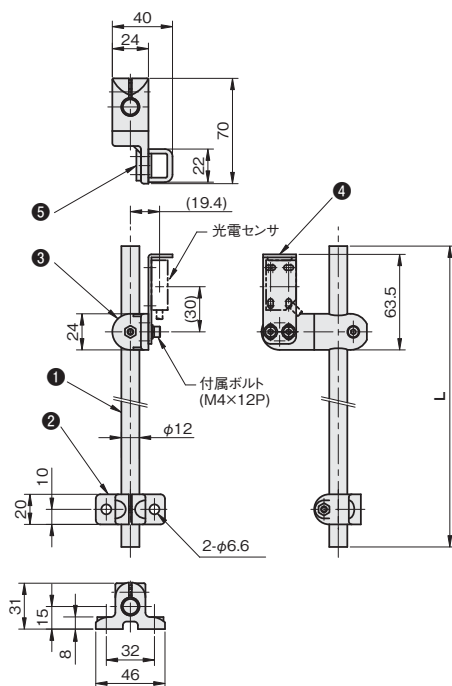
※光電センサは付属しておりません。

部品構成表

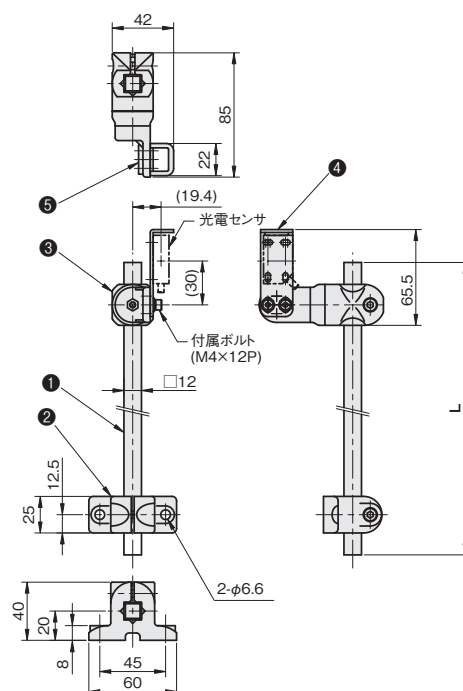
シャフト径	シャフト長L	品番	価格(円)
φ12	200	SJA200	2,550
	300	SJA300	2,780
□12	200	SJC200	3,450
	300	SJC300	3,750

	品番	材質	掲載ページ
φ12	① FSFMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	② FSFPBA015-12J	樹脂	P.522
	③ FSFPABM04-12J	樹脂	P.530
	④ FSCZSX030-S	SUS304	P.331
	⑤ FSSAPNM04-12S	SUS304	P.464
□12	① FSFMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	② FSFPBA020-S2J	樹脂	P.522
	③ FSFPABM04-S2J	樹脂	P.530
	④ FSCZSX030-S	SUS304	P.331
	⑤ FSSAPNM04-12S	SUS304	P.464

φ12丸パイプ



□12角パイプ



単位：mm

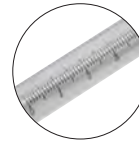
※反射板をスタンドに取り付ける場合はP.367をご覧ください。

SJB(φ12丸パイプ)・SJD(□12角パイプ)タイプ ストレート型

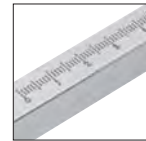
目盛付シャフトで簡単に位置決め

材質：SUS304
(#400研磨仕上げ)

目盛：マーキング



丸パイプ



角パイプ

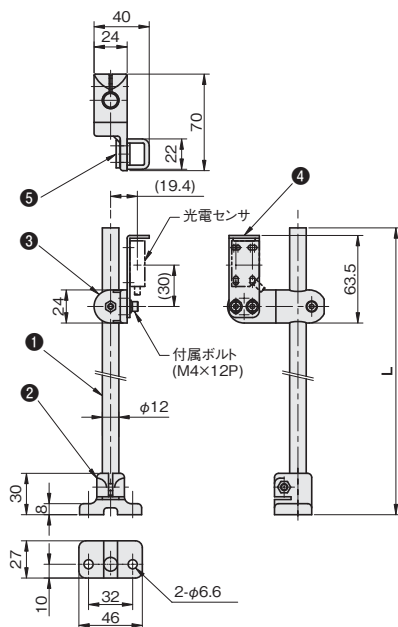
※光電センサは付属しておりません。

シャフト径	シャフト長L	品番	価格(円)
φ12	200	SJB200	2,540
	300	SJB300	2,770
□12	200	SJD200	3,350
	300	SJD300	3,650

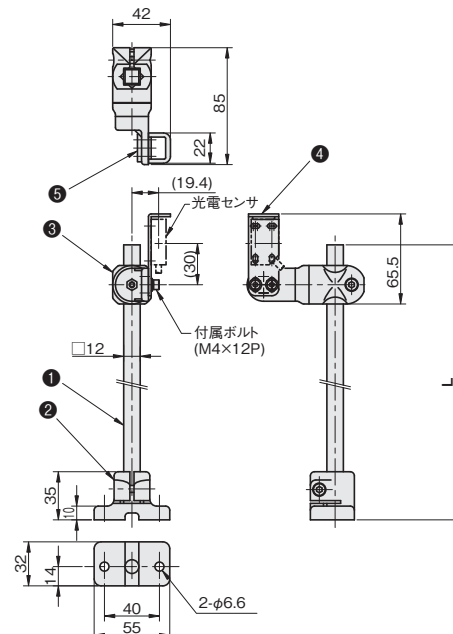
部品構成表

	品番	材質	掲載ページ
φ12	① FSFMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	② FSFPBR045-12J	樹脂	P.524
	③ FSFPABM04-12J	樹脂	P.530
	④ FSCZSX030-S	SUS304	P.331
	⑤ FSSAPNM04-12S	SUS304	P.464
□12	① FSFMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	② FSFPBR055-S2J	樹脂	P.524
	③ FSFPABM04-S2J	樹脂	P.530
	④ FSCZSX030-S	SUS304	P.331
	⑤ FSSAPNM04-12S	SUS304	P.464

φ12丸パイプ



□12角パイプ



単位：mm

※反射板をスタンドに取り付ける場合はP.367をご覧ください。

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ステンレス
シリーズ

アルミシリーズ

樹脂シリーズ

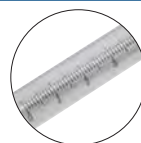
SJE(φ12丸パイプ)・SJG(□12角パイプ)タイプ L型



目盛付シャフトで簡単に位置決め

材質：SUS304
(#400研磨仕上げ)

目盛：マーキング



丸パイプ



角パイプ

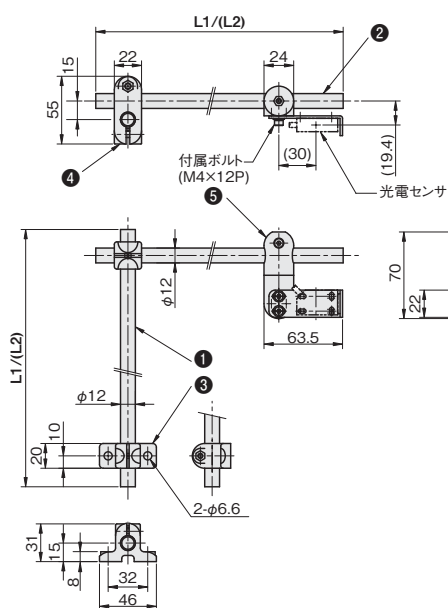
※光電センサは付属しておりません。

部品構成表

	品番	材質	掲載ページ
φ 12	① FFSMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	② FFSMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	③ FSPBA015-12J	樹脂	P.522
	④ FSPCXS012-12J	樹脂	P.525
	⑤ FSPABM04-12J	樹脂	P.530
	⑥ FSCZSX030-S	SUS304	P.331
	⑦ FSSAPNM04-12S	SUS304	P.464
□ 12	① FFSMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	② FFSMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	③ FSPBA020-S2J	樹脂	P.522
	④ FSPCXS12-S2J	樹脂	P.525
	⑤ FSPABM04-S2J	樹脂	P.530
	⑥ FSCZSX030-S	SUS304	P.331
	⑦ FSSAPNM04-12S	SUS304	P.464

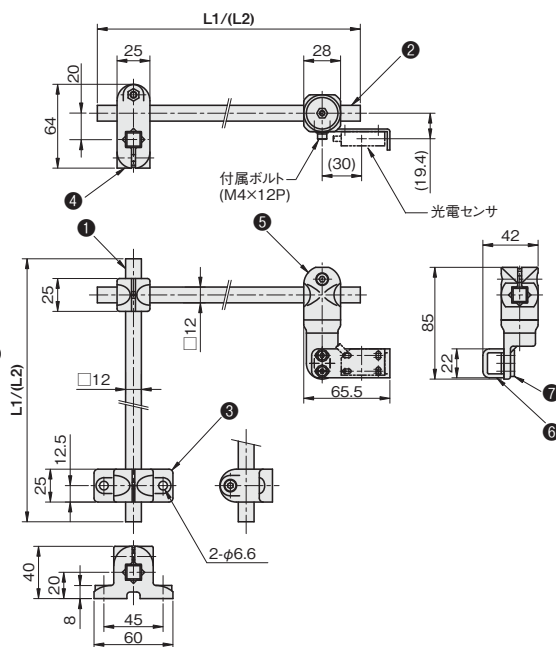
シャフト径	シャフト長		品番	価格(円)
	L1	L2		
φ 12	200	200	SJE200-200	3,610
	200	300	SJE200-300	3,840
	300	300	SJE300-300	4,070
□ 12	200	200	SJG200-200	5,040
	200	300	SJG200-300	5,340
	300	300	SJG300-300	5,640

φ 12丸パイプ



□ 12角パイプ

単位：mm



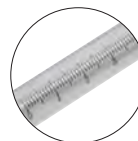
SJF(φ12丸パイプ)・SJH(□12角パイプ)タイプ L型



目盛付シャフトで簡単に位置決め

材質：SUS304
(#400研磨仕上げ)

目盛：マーキング



丸パイプ



角パイプ

※光電センサは付属しておりません。

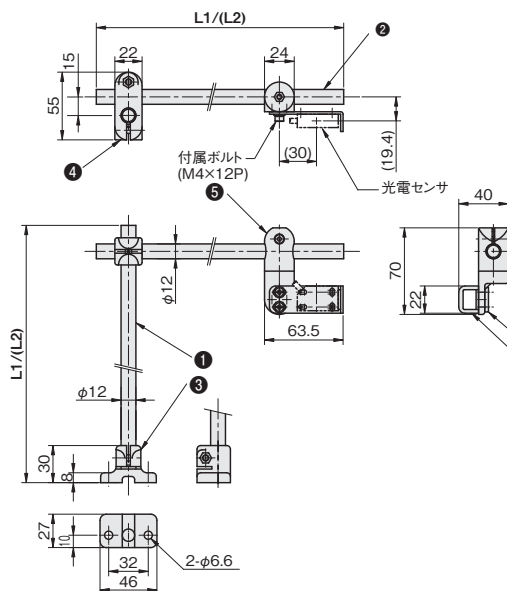
シャフト径	シャフト長		品番	価格(円)
	L1	L2		
φ12	200	200	SJF200-200	3,600
	200	300	SJF200-300	3,830
	300	300	SJF300-300	4,060
□12	200	200	SJH200-200	4,940
	200	300	SJH200-300	5,240
	300	300	SJH300-300	5,540

部品構成表

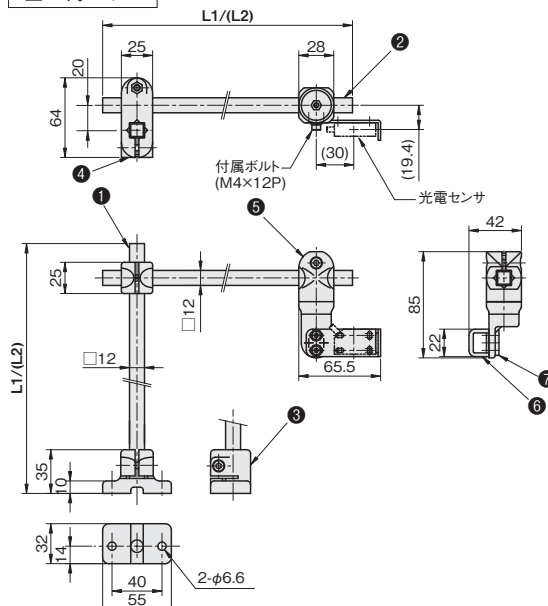
	品番	材質	掲載ページ
φ12	① FSFMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	② FSFMMP200(300)-12S	SUS304	P.476
	③ FSFPBR045-12J	樹脂	P.524
	④ FSFPCX012-12J	樹脂	P.525
	⑤ FSFPABM04-12J	樹脂	P.530
	⑥ FSCZSX030-S	SUS304	P.331
	⑦ FSSAPNM04-12S	SUS304	P.464
□12	① FSFMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	② FSFMMP200(300)-S2S	SUS304	P.478
	③ FSFPBR055-S2J	樹脂	P.524
	④ FSFPCXS12-S2J	樹脂	P.525
	⑤ FSFPABM04-S2J	樹脂	P.530
	⑥ FSCZSX030-S	SUS304	P.331
	⑦ FSSAPNM04-12S	SUS304	P.464

単位：mm

φ12丸パイプ



□12角パイプ



※反射板をスタンドに取り付ける場合はP.367をご覧ください。

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

ステンレス
シリーズ

アルミシリーズ

樹脂シリーズ

フレキシブル シャフト

当日出荷
受付16時

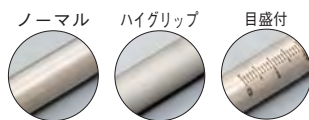
RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

当社フレキシブルなどと組み合わせて頂くことで、センサを任意の位置に固定、設置することが出来ます。
位置合わせに便利なメモリ付もご用意。

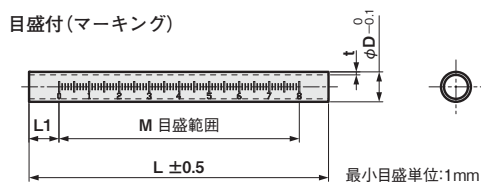
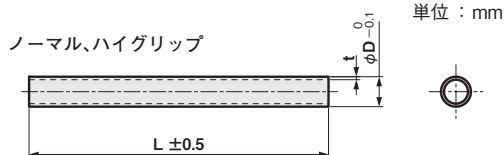
丸シャフト(パイプシャフト)



※目盛は目安としてご使用ください。

材質／表面処理

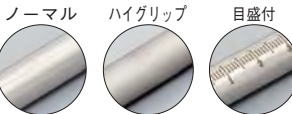
- ノーマル
ステンレス SUS304
／＃400研磨仕上げ
- ハイグリップ
ステンレス SUS304
／サンドブラスト仕上げ
- 目盛付
ステンレス SUS304
／＃400研磨仕上げ



φD	長さ L	重量 (g)	SUS304							
			ノーマル		ハイグリップ		目盛付(マーキング)			
			品番	価格(円)	品番	価格(円)	品番	価格(円)	L1	M 目盛範囲
8 (t1.0)	100	17	FSFMSP100-08S	170	FSFMGP100-08S	380	FSFMMP100-08S	300	10	0~80
	150	26	FSFMSP150-08S	230	—	—	FSFMMP150-08S	450	10	0~130
	200	34	FSFMSP200-08S	280	FSFMGP200-08S	590	FSFMMP200-08S	530	20	0~160
	250	43	FSFMSP250-08S	330	—	—	—	—	—	—
	300	51	FSFMSP300-08S	360	FSFMGP300-08S	830	FSFMMP300-08S	730	10	0~280
10 (t1.0)	100	21	FSFMSP100-10S	190	FSFMGP100-10S	390	FSFMMP100-10S	320	10	0~80
	150	32	FSFMSP150-10S	250	—	—	FSFMMP150-10S	490	10	0~130
	200	42	FSFMSP200-10S	290	FSFMGP200-10S	620	FSFMMP200-10S	540	20	0~160
	250	53	FSFMSP250-10S	350	—	—	—	—	—	—
	300	63	FSFMSP300-10S	380	FSFMGP300-10S	840	FSFMMP300-10S	760	10	0~280
	350	74	FSFMSP350-10S	440	—	—	—	—	—	—
12 (t1.0)	400	84	FSFMSP400-10S	500	FSFMGP400-10S	1,130	FSFMMP400-10S	990	20	0~360
	100	28	FSFMSP100-12S	210	FSFMGP100-12S	420	FSFMMP100-12S	330	10	0~80
	150	43	FSFMSP150-12S	260	—	—	FSFMMP150-12S	510	10	0~130
	200	56	FSFMSP200-12S	300	FSFMGP200-12S	650	FSFMMP200-12S	550	20	0~160
	250	69	FSFMSP250-12S	370	—	—	—	—	—	—
	300	84	FSFMSP300-12S	400	FSFMGP300-12S	860	FSFMMP300-12S	780	10	0~280
14 (t1.0)	350	98	FSFMSP350-12S	480	—	—	—	—	—	—
	400	112	FSFMSP400-12S	530	FSFMGP400-12S	1,200	FSFMMP400-12S	1,030	20	0~360
	100	31	FSFMSP100-14S	220	—	—	—	—	—	—
	150	47	FSFMSP150-14S	280	—	—	—	—	—	—
	200	62	FSFMSP200-14S	330	—	—	—	—	—	—
	250	78	FSFMSP250-14S	380	—	—	—	—	—	—
16 (t1.5)	300	93	FSFMSP300-14S	410	—	—	—	—	—	—
	350	109	FSFMSP350-14S	490	—	—	—	—	—	—
	100	51	FSFMSP100-16S	290	—	—	FSFMMP100-16S	430	10	0~80
	150	77	FSFMSP150-16S	380	—	—	—	—	—	—
	200	102	FSFMSP200-16S	440	—	—	FSFMMP200-16S	760	20	0~160
	250	128	FSFMSP250-16S	530	—	—	—	—	—	—
	300	153	FSFMSP300-16S	580	—	—	FSFMMP300-16S	1,080	10	0~280
	350	179	FSFMSP350-16S	660	—	—	—	—	—	—
	400	204	FSFMSP400-16S	780	—	—	—	—	—	—

丸シャフト(中実シャフト)

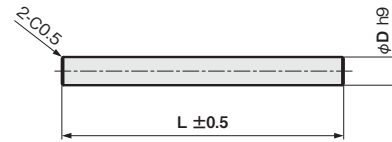
単位：mm



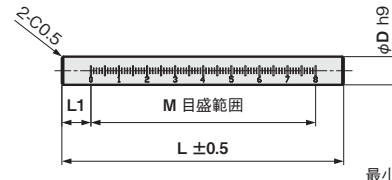
※目盛は目安としてご使用ください。

材質／表面処理	
●ノーマル	ステンレス SUS304
●ハイグリップ	ステンレス SUS304 /サンドブラスト仕上げ
●目盛付	ステンレス SUS304

ノーマル、ハイグリップ



目盛付(マーキング)



最小目盛単位:1mm

φD	長さ L	重量 (g)	SUS304							
			ノーマル		ハイグリップ		目盛付(マーキング)			
			品 番	価格(円)	品 番	価格(円)	品 番	価格(円)	L1	M 目盛範囲
8	100	42	FSFMSH100-08S	760	FSFMGH100-08S	890	—	—	—	—
	150	63	FSFMSH150-08S	820	—	—	—	—	—	—
	200	84	FSFMSH200-08S	890	FSFMGH200-08S	1,160	—	—	—	—
	250	104	FSFMSH250-08S	980	—	—	—	—	—	—
10	100	62	FSFMSH100-10S	970	FSFMGH100-10S	1,130	FSFMMH100-10S	1,080	10	0~80
	150	93	FSFMSH150-10S	1,070	—	—	—	—	—	—
	200	124	FSFMSH200-10S	1,190	FSFMGH200-10S	1,360	FSFMMH200-10S	1,410	20	0~160
	250	155	FSFMSH250-10S	1,300	—	—	—	—	—	—
12	300	186	FSFMSH300-10S	1,450	FSFMGH300-10S	1,710	FSFMMH300-10S	1,780	10	0~280
	100	90	FSFMSH100-12S	1,110	FSFMGH100-12S	1,250	FSFMMH100-12S	1,230	10	0~80
	150	135	FSFMSH150-12S	1,290	—	—	—	—	—	—
	200	180	FSFMSH200-12S	1,400	FSFMGH200-12S	1,570	FSFMMH200-12S	1,630	20	0~160
14	250	225	FSFMSH250-12S	1,570	—	—	—	—	—	—
	300	270	FSFMSH300-12S	1,800	FSFMGH300-12S	2,160	FSFMMH300-12S	2,150	10	0~280
	100	121	FSFMSH100-14S	1,470	—	—	—	—	—	—
	150	182	FSFMSH150-14S	1,660	—	—	—	—	—	—
16	200	242	FSFMSH200-14S	1,870	—	—	—	—	—	—
	250	303	FSFMSH250-14S	2,100	—	—	—	—	—	—
	300	363	FSFMSH300-14S	2,350	—	—	—	—	—	—
	350	424	FSFMSH350-14S	2,470	—	—	—	—	—	—
16	100	159	FSFMSH100-16S	1,710	—	—	—	—	—	—
	150	238	FSFMSH150-16S	1,950	—	—	—	—	—	—
	200	317	FSFMSH200-16S	2,200	—	—	—	—	—	—
	250	396	FSFMSH250-16S	2,470	—	—	—	—	—	—
	300	475	FSFMSH300-16S	2,810	—	—	—	—	—	—
	350	554	FSFMSH350-16S	2,950	—	—	—	—	—	—
	400	633	FSFMSH400-16S	3,350	—	—	—	—	—	—

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

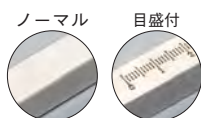
樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

角シャフト(パイプシャフト)



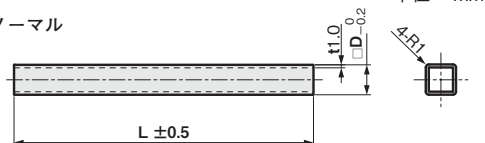
※目盛は目安としてご使用ください。

材質／表面処理

ステンレス SUS304

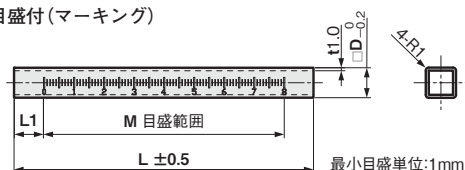
／＃400研磨仕上げ

ノーマル



単位：mm

目盛付(マーキング)



最小目盛単位:1mm

□D	長さ L	重量(g)	SUS304					
			ノーマル		目盛付(マーキング)			
			品番	価格(円)	品番	価格(円)	L1	M 目盛範囲
10	100	28	FSFMSP100-S0S	570	FSFMMP100-S0S	680	10	0~80
	150	42	FSFMSP150-S0S	660	FSFMMP150-S0S	860	10	0~130
	200	56	FSFMSP200-S0S	760	FSFMMP200-S0S	980	20	0~160
	250	70	FSFMSP250-S0S	840	—	—	—	—
	300	84	FSFMSP300-S0S	930	FSFMMP300-S0S	1,260	10	0~280
	350	98	FSFMSP350-S0S	1,020	—	—	—	—
12	400	112	FSFMSP400-S0S	1,100	FSFMMP400-S0S	1,560	20	0~360
	100	34	FSFMSP100-S2S	580	FSFMMP100-S2S	700	10	0~80
	150	51	FSFMSP150-S2S	670	FSFMMP150-S2S	910	10	0~130
	200	68	FSFMSP200-S2S	770	FSFMMP200-S2S	990	20	0~160
	250	85	FSFMSP250-S2S	850	—	—	—	—
	300	102	FSFMSP300-S2S	950	FSFMMP300-S2S	1,290	10	0~280
	350	119	FSFMSP350-S2S	1,040	—	—	—	—
	400	136	FSFMSP400-S2S	1,110	FSFMMP400-S2S	1,570	20	0~360

角シャフト(中実シャフト)

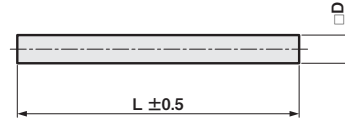
単位：mm



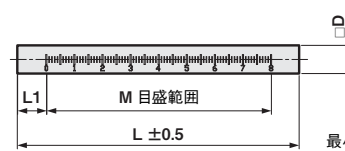
寸法公差表

□D	公差
10	0 -0.09
12	0 -0.11

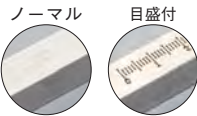
ノーマル



目盛付(マーキング)



最小目盛単位:1mm



※目盛は目安としてご使用ください。

材質
ステンレス SUS304

□D	長さ L	重量(g)	SUS304					
			ノーマル		目盛付(マーキング)			
			品番	価格(円)	品番	価格(円)	L1	M 目盛範囲
10	100	78	FSFMSH100-S0S	980	FSFMMH100-S0S	1,090	10	0~80
	150	120	FSFMSH150-S0S	1,080	—	—	—	—
	200	159	FSFMSH200-S0S	1,200	FSFMMH200-S0S	1,430	20	0~160
	250	199	FSFMSH250-S0S	1,320	—	—	—	—
	300	239	FSFMSH300-S0S	1,510	FSFMMH300-S0S	1,860	10	0~280
12	100	115	FSFMSH100-S2S	1,130	FSFMMH100-S2S	1,250	10	0~80
	150	172	FSFMSH150-S2S	1,310	—	—	—	—
	200	229	FSFMSH200-S2S	1,460	FSFMMH200-S2S	1,680	20	0~160
	250	286	FSFMSH250-S2S	1,660	—	—	—	—
	300	343	FSFMSH300-S2S	1,920	FSFMMH300-S2S	2,260	10	0~280

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

セミオーダー フレキシブル 丸シャフト(ノーマル)

3日後出荷
受付15時

RoHS
10物質

お客様のご希望の長さに切断加工します。

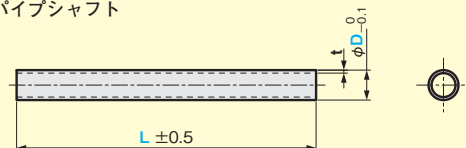
単位：mm



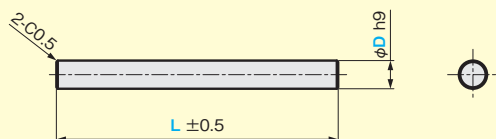
中実シャフト



パイプシャフト



中実シャフト



品番

パイプシャフト **FSCMSP** 長さ L - シャフト径 φD S

中実シャフト **FSCMSH** 長さ L - シャフト径 φD S

種類	φD	長さL(mm)／価格(円)								
		～100	101～250	251～500	501～750	751～1000	1001～1250	1251～1500	1501～1750	1751～2000
パイプシャフト FSCMSP	φ8(t1.0):08	330	430	760	1,080	1,190	1,400	1,620	1,940	2,160
	φ10(t1.0):10	380	540	860	1,300	1,400	1,730	2,050	2,380	2,700
	φ12(t1.0):12	430	600	970	1,510	1,620	1,940	2,270	2,590	2,920
	φ14(t1.0):14	490	650	1,080	1,840	2,050	2,380	2,700	3,130	3,560
中実シャフト FSCMSH	φ8:08	860	970	1,080	1,400	1,620	1,840	2,050	2,380	2,700
	φ10:10	1,080	1,300	1,400	1,620	1,890	2,160	2,480	2,810	3,240
	φ12:12	1,300	1,510	1,730	2,270	2,590	2,920	3,350	3,780	4,320
	φ14:14	1,620	2,050	2,380	2,920	3,460	4,000	4,540	5,180	5,940
	φ16:16	1,940	2,480	3,240	3,780	4,430	4,970	5,720	6,590	7,560

〔指定寸法〕長さLは1mm単位です。公差±0.5mm(そりについては全長の0.3%以下です。)

注文例

.....長さL = 120mm
FSCMSP 120 - 08 S
シャフト径D = φ8mm

材質／表面処理

- パイプシャフト
ステンレスSUS304／＃400研磨仕上げ
- 中実シャフト
ステンレスSUS304

スケールメリット

本数	1～10	11～50	51～100	101～
価格	100%	90%	85%	別途見積
出荷日	3日後			別途見積

<価格例>

φ12中実シャフトL=280mm×30本の場合、
 価格1,600×スケールメリット90%=1,440円／本となります。

セミオーダー

セミオーダーフレキシブル角シャフト(ノーマル)

3日後出荷
受付15時

RoHS
10物質

お客様のご希望の長さに切断加工します。

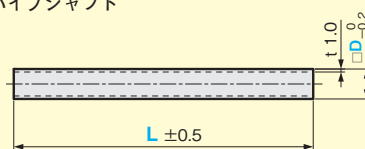
パイプシャフト



中実シャフト

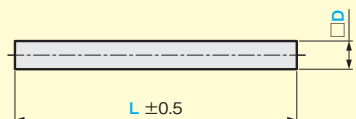


パイプシャフト



単位：mm

中実シャフト



寸法公差表

□D	公差
10	0 -0.09
12	0 -0.11

品番

パイプシャフト

FSCMSP

長さ
L

シャフト径
D

S

中実シャフト

FSCMSH

種類	□D	長さL(mm)／価格(円)								
		～100	101～250	251～500	501～750	751～1000	1001～1250	1251～1500	1501～1750	1751～2000
パイプシャフト FSCMSP	□10: S0	760	1,080	1,620	2,160	3,020	3,780	4,640	5,720	7,020
	□12: S2	860	1,300	1,940	3,020	4,320	5,180	5,940	7,020	8,420
中実シャフト FSCMSH	□10: S0	970	1,300	1,730	2,380	3,350	4,000	4,860	5,830	7,240
	□12: S2	1,190	1,620	2,050	3,240	4,540	5,080	6,160	7,240	8,640

[指定寸法] 長さLは1mm単位です。 公差±0.5mm(そりについては全長の0.3%以下です。)

注文例

.....長さL = 120mm
FSCMSP **120 - S0 S**
.....シャフト径D = □10mm

材質／表面処理

- パイプシャフト
ステンレスSUS304／＃400研磨仕上げ
- 中実シャフト
ステンレスSUS304

スケールメリット

本数	1～10	11～50	51～100	101～
価格	100%	90%	85%	別途見積
出荷日	3日後		別途見積	

<価格例>

□12中実シャフトL=280mm×30本の場合、
価格1,900×スケールメリット90%=1,710円／本となります。



目盛についてもお客様のご要望に合わせて1本から製作します。
※マーキング

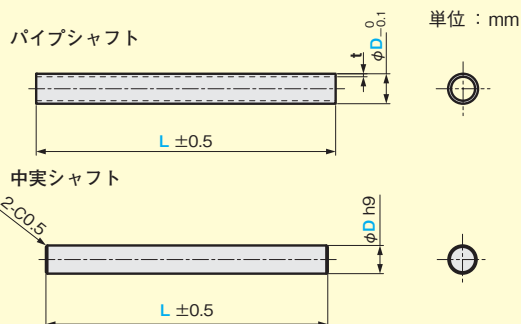
セミオーダー

セミオーダー フレキシブル
丸シャフト 目盛付3日後出荷
受付15時RoHS
10物質

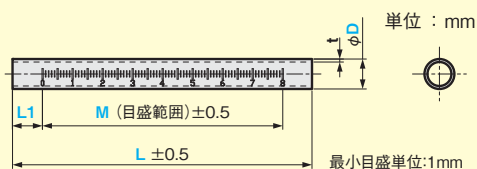
ご希望の長さに切断、目盛加工します。(マーキング)



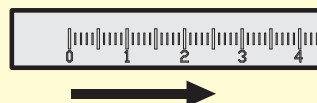
目盛は目安としてご使用ください。



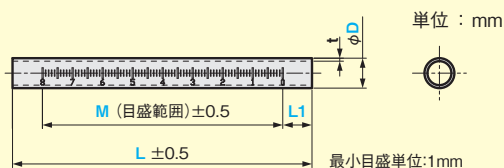
目盛方向：右

※ $L1=0$ の場合、目盛の数値「0」はなしとなります。

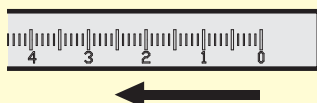
目盛方向：右



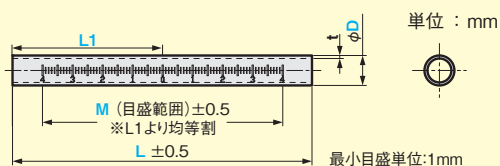
目盛方向：左

※ $L1=0$ の場合、目盛の数値「0」はなしとなります。

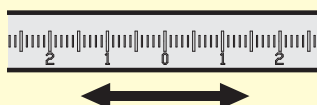
目盛方向：左



目盛方向：センター



目盛方向：センター



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

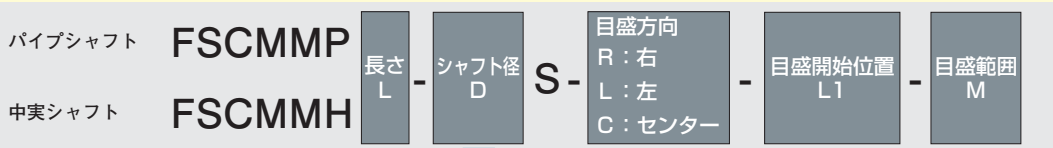
取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

セミオーダー

品番



種類	φD	長さL(mm)／価格(円)				
		～100	101～250	251～500	501～750	751～1,000
パイプシャフト FSCMMP	φ8(t1.0):08	760	970	1,840	2,700	3,350
	φ10(t1.0):10	810	1,080	1,940	2,920	3,560
	φ12(t1.0):12	860	1,130	2,050	3,130	3,780
	φ14(t1.0):14	920	1,190	2,160	3,460	4,210
	φ16(t1.5):16	1,030	1,300	2,380	3,780	4,860
中実シャフト FSCMMH	φ8:08	1,300	1,510	2,160	3,020	3,780
	φ10:10	1,510	1,840	2,480	3,240	4,050
	φ12:12	1,730	2,050	2,810	3,890	4,750
	φ14:14	2,050	2,590	3,460	4,540	5,620
	φ16:16	2,380	3,020	4,320	5,400	6,590

〔指定寸法〕長さLは1mm単位です。公差±0.5mm(そりについては全長の0.3%以下です。)

材質／表面処理

- パイプシャフト
ステンレスSUS304／＃400研磨仕上げ
- 中実シャフト
ステンレスSUS304

スケールメリット

本数	1～10	11～50	51～100	101～
価格	100%	90%	85%	別途見積
出荷日	3日後		別途見積	

<価格例>

φ12中実シャフトL=280mm×30本の場合、価格2,600×スケールメリット90%=2,340円／本となります。

注文例

.....長さL = 100mm目盛方向 = センター
.....目盛開始位置L1 = 50mm
FSCMMP 100 - 10 S - C - 50 - 80
.....シャフト径D = φ10mm目盛範囲 = 80mm

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

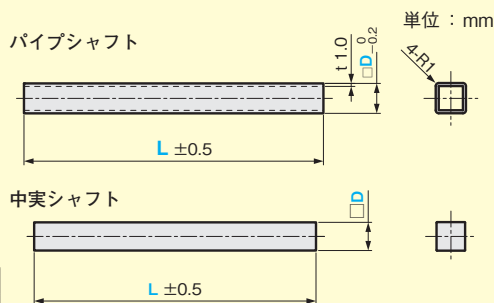
XYジョイント

センサアタッチ

セミオーダー

セミオーダー フレキシブル
角シャフト 目盛付3日後出荷
受付15時RoHS
10物質

ご希望の長さに切断、目盛加工します。(マーキング)

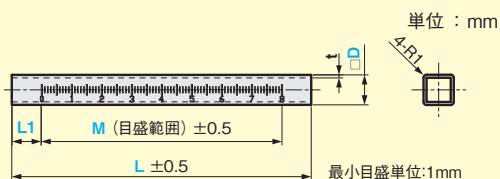


寸法公差表

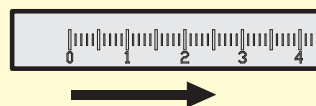
□D	公差
10	$\begin{smallmatrix} 0 \\ -0.09 \end{smallmatrix}$
12	$\begin{smallmatrix} 0 \\ -0.11 \end{smallmatrix}$

目盛は目安としてご使用ください。

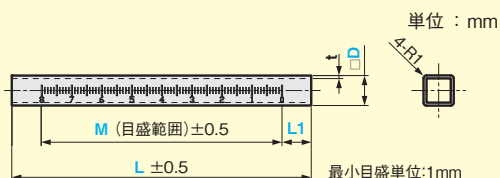
目盛方向：右



目盛方向：右



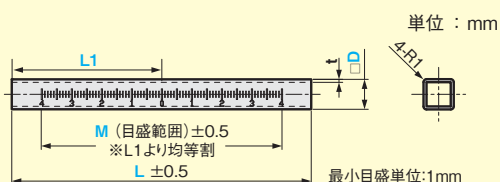
目盛方向：左



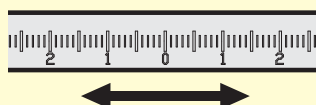
目盛方向：左



目盛方向：センター



目盛方向：センター



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

セミオーダー

品番

パイプシャフト	FSCMMP	長さ L	-	シャフト径 D	S -	目盛方向 R : 右 L : 左 C : センター	-	目盛開始位置 L1	-	目盛範囲 M
中実シャフト	FSCMMH									

種類	□D	長さL(mm)／価格(円)				
		～100	101～250	251～500	501～750	751～1,000
パイプシャフト FSCMMP	□10: S0	1,190	1,620	2,700	3,780	5,180
	□12: S2	1,300	1,840	3,020	4,640	6,480
中実シャフト FSCMMH	□10: S0	1,400	1,840	2,810	4,000	5,510
	□12: S2	1,620	2,160	3,130	4,860	6,700

〔指定寸法〕長さLは1mm単位です。公差±0.5mm(そりについては全長の0.3%以下です。)

材質／表面処理

- パイプシャフト
ステンレスSUS304／#400研磨仕上げ
- 中実シャフト
ステンレスSUS304

スケールメリット

本数	1～10	11～50	51～100	101～
価格	100%	90%	85%	別途見積
出荷日	3日後		別途見積	

<価格例>

□12中実シャフトL=280mm×30本の場合、価格2,900×スケールメリット90%=2,610円／本となります。

注文例

FSCMMH 100 - S0 S - C - 50 - 80

……長さL = 100mm ……目盛方向 = センター
……目盛開始位置L1 = 50mm
……シャフト径D = □10mm ……目盛範囲 = 80mm

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

セミオーダー

フレキシブル
MKシャフト

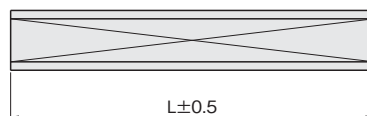
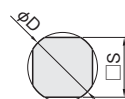
特許取得済

当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

当社フレキシブルなどと組み合わせて頂くことで、センサを任意の位置に固定、設置することが出来ます。
丸シャフトとしても角シャフトとしてもご使用頂けます。



単位：mm



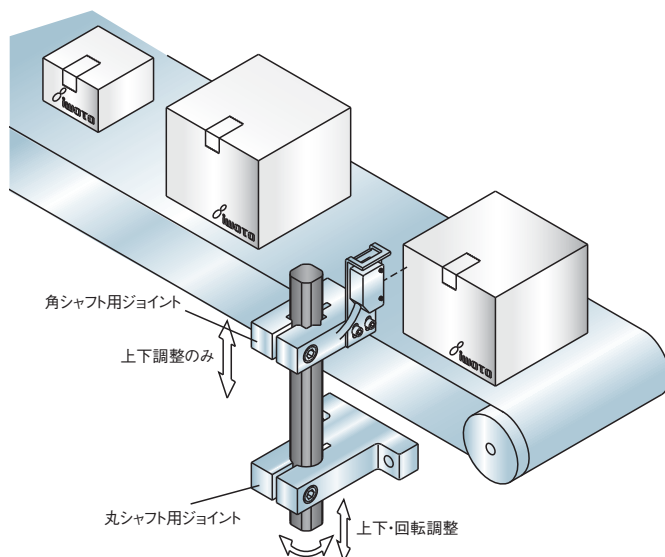
寸法公差表

φD、□S	公差
φ12、□10	$\begin{matrix} 0 \\ -0.09 \end{matrix}$
φ14、□12	$\begin{matrix} 0 \\ -0.11 \end{matrix}$

材質／表面処理
● ノーマル ステンレス SUS304
● ハイグリップ ステンレス SUS304 ／サンドブラスト仕上げ

φ D	□ S	L	重量 (g)	SUS304				適合ジョイントサイズ
				ノーマル		ハイグリップ		
				品番	価格 (円)	品番	価格 (円)	
12	10	100	78	FSMK100-12S	1,250	FSMK100-12SH	1,360	φ 12、□ 10
		150	120	FSMK150-12S	1,430	FSMK150-12SH	1,530	
		200	159	FSMK200-12S	1,590	FSMK200-12SH	1,710	
		250	199	FSMK250-12S	1,760	FSMK250-12SH	1,880	
		300	239	FSMK300-12S	1,930	FSMK300-12SH	2,040	
		400	318	FSMK400-12S	2,110	FSMK400-12SH	2,210	
14	12	100	115	FSMK100-14S	1,590	FSMK100-14SH	1,710	φ 14、□ 12
		150	172	FSMK150-14S	1,810	FSMK150-14SH	1,930	
		200	229	FSMK200-14S	2,040	FSMK200-14SH	2,160	
		250	286	FSMK250-14S	2,270	FSMK250-14SH	2,390	
		300	343	FSMK300-14S	2,490	FSMK300-14SH	2,610	
		400	458	FSMK400-14S	2,720	FSMK400-14SH	2,840	

注) この製品はクサビ構造のフレキシブルタイプには使用できません。



フレキシブル シングルプレート用シャフト

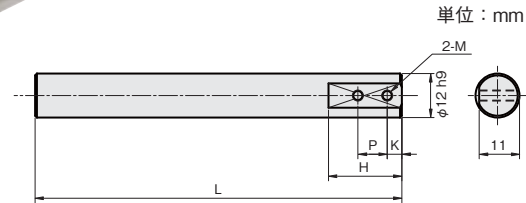
当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

当社シングルプレート(光電用)を直接取り付けできるシャフトです。
従来に比べ少ない部品点数で組立工数を削減します。



単位：mm

材質
ステンレス SUS304

取付ピッチ M-P	L	H	K	重量(g)	SUS304	
					品番	価格(円)
M3-8P	100	20	4	87	FSM3A100-12S	1,810
	150	20	4	132	FSM3A150-12S	1,990
	200	20	4	177	FSM3A200-12S	2,110
M4-12P	100	28	5	86	FSM4B100-12S	1,810
	150	28	5	131	FSM4B150-12S	1,990
	200	28	5	176	FSM4B200-12S	2,110

センサブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

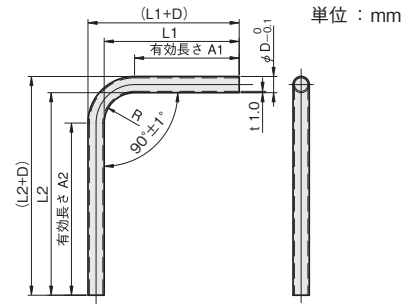
樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

L 丸パイプシャフト



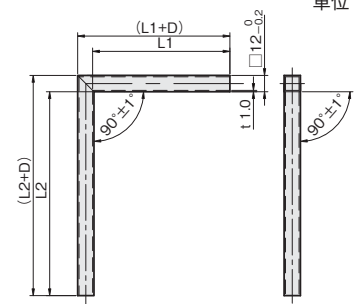
単位：mm

材質／表面処理

 ステンレス SUS304
 ／＃400研磨仕上げ

φD	L1	L2	A1	A2	R	重量 (g)	SUS304	
							品番	価格 (円)
10	100	100	75	75	20	42	FSLP100-100-10S	630
		150	75	125	20	53	FSLP100-150-10S	700
		200	75	175	20	63	FSLP100-200-10S	760
	150	150	125	125	20	63	FSLP150-150-10S	760
		200	125	175	20	74	FSLP150-200-10S	820
		200	175	175	20	84	FSLP200-200-10S	870
12	100	100	75	75	22.5	56	FSLP100-100-12S	760
		150	75	125	22.5	69	FSLP100-150-12S	820
		200	75	175	22.5	84	FSLP100-200-12S	870
	150	150	125	125	22.5	84	FSLP150-150-12S	870
		200	125	175	22.5	98	FSLP150-200-12S	950
		200	175	175	22.5	112	FSLP200-200-12S	1,000

L 角パイプシャフト



単位：mm

材質／表面処理

 ステンレス SUS304
 ／＃400研磨仕上げ

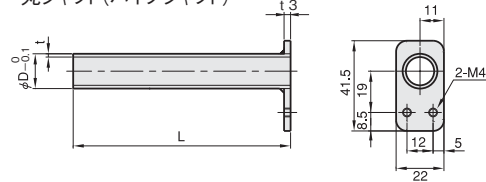
L1	L2	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格 (円)
100	100	68	FSLP100-100-S2S	2,270
	150	84	FSLP100-150-S2S	2,560
	200	100	FSLP100-200-S2S	2,840
150	150	100	FSLP150-150-S2S	2,840
	200	117	FSLP150-200-S2S	3,120
200	200	133	FSLP200-200-S2S	3,400

フランジ付パイプシャフト

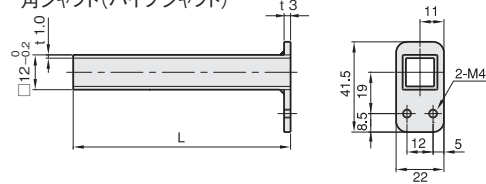
単位：mm



丸シャフト(パイプシャフト)



角シャフト(パイプシャフト)



材質

ステンレス SUS304

丸シャフト (パイプシャフト)

φD	t	L	重量 (g)	SUS304	
				品番	価格 (円)
10	1.0	100	39	FSFMFP100-10S	1,480
		150	50	FSFMFP150-10S	1,530
		200	60	FSFMFP200-10S	1,590
12		100	43	FSFMFP100-12S	1,480
		150	56	FSFMFP150-12S	1,530
		200	69	FSFMFP200-12S	1,590
16	1.5	100	67	FSFMFP100-16S	1,710
		150	85	FSFMFP150-16S	1,770
		200	103	FSFMFP200-16S	1,890
		250	121	FSFMFP250-16S	1,970
		300	139	FSFMFP300-16S	2,010

角シャフト (パイプシャフト)

L	重量 (g)	SUS304	
		品番	価格 (円)
100	48	FSFP100-S2S	1,710
150	64	FSFP150-S2S	1,810
200	81	FSFP200-S2S	2,040

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

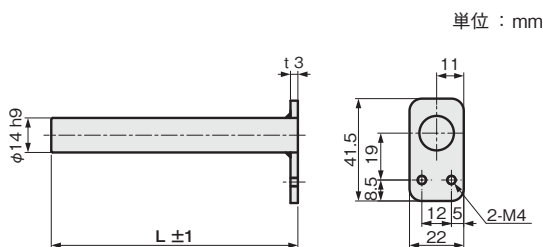
樹脂

取付ベース

XYジョイント

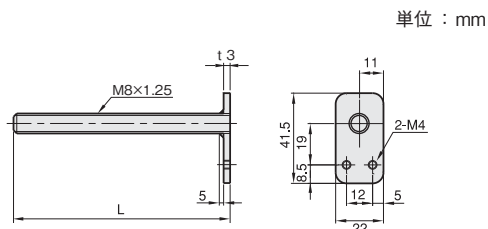
センサアタッチ

フランジ付中実シャフト



材質		SUS304	
ステンレス SUS304			
L	重量 (g)	品 番	価格 (円)
100	136	FSFMFS100-14S	2,850
150	197	FSFMFS150-14S	3,060
200	258	FSFMFS200-14S	3,290
250	319	FSFMFS250-14S	3,520
300	380	FSFMFS300-14S	3,780

フランジ付ネジシャフト



材質		付属品	
ステンレス SUS304		六角ナット (SUS304) M8 … 2個	
L	重量 (g)	品 番	価格 (円)
100	49	FSFH100-M8S	1,710
150	64	FSFH150-M8S	1,810
200	79	FSFH200-M8S	1,930

フレキシブル 取付ベース付パイプシャフト

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

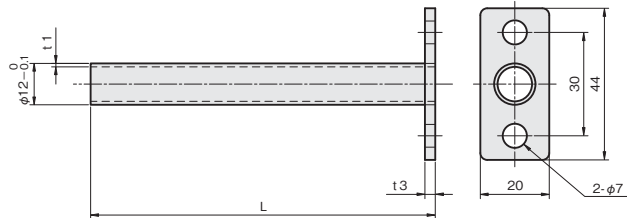
CAD
3D

取付ベースを溶接したパイプシャフトです。
従来に比べ少ない部品点数で組立工数を削減します。

フラット取付タイプ



単位：mm



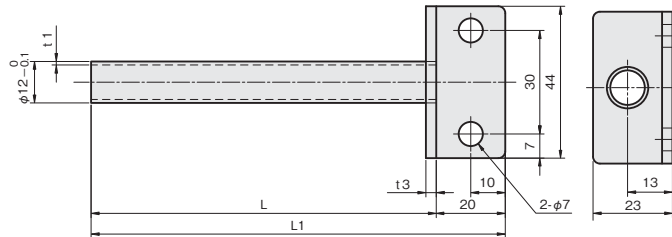
材質	
ステンレス SUS304	

L	重量 (g)	SUS304	
		品番	価格 (円)
100	42	FSBSP100-12S	1,030
150	57	FSBSP150-12S	1,130
200	72	FSBSP200-12S	1,250

サイド取付タイプ



単位：mm



材質	
ステンレス SUS304	

L	L1	重量 (g)	SUS304	
			品番	価格 (円)
100	120	62	FSBLP100-12S	1,130
150	170	77	FSBLP150-12S	1,250
200	220	92	FSBLP200-12S	1,360

フレキシブル
ステンレス／取付ベース当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

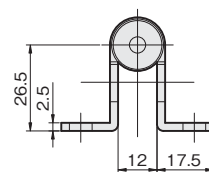
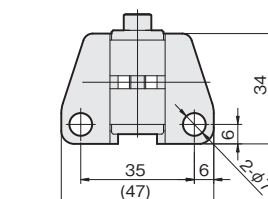
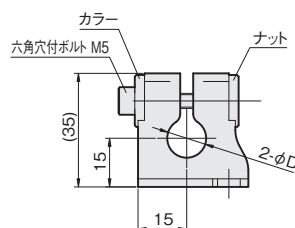
シャフトを取り付けるためのブラケットです。

バンブラベースT

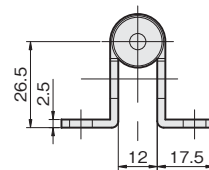
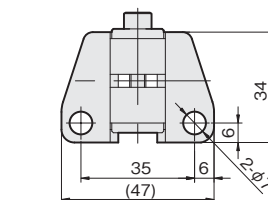
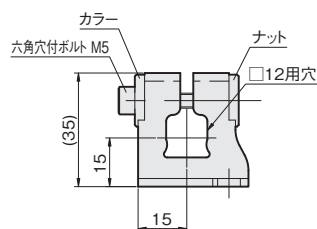
単位：mm



丸シャフト用



角シャフト用



板厚：t 2.5

材質

ステンレス

適合シャフトD	重量 (g)	ステンレス	
		品 番	価格 (円)
φ 10	68	FSFBBT-10S	1,250
φ 12	68	FSFBBT-12S	
□ 12	68	FSFBBT-S2S	

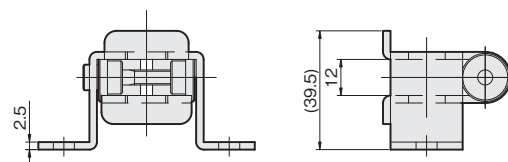
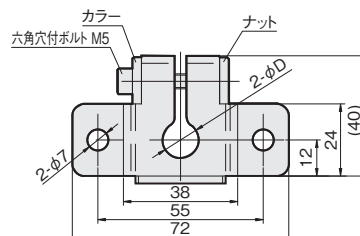
適合シャフト P.476

バンブラベースS

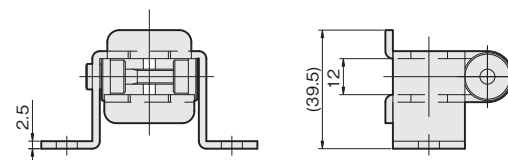
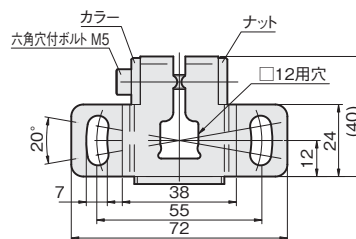
単位：mm



丸シャフト用



角シャフト用



板厚：t 2.5

材質
ステンレス

適合シャフトD	重量 (g)	ステンレス	
		品 番	価格 (円)
φ 10	104	FSFBBS-10S	1,640
φ 12	104	FSFBBS-12S	
□12	104	FSFBBS-S2S	

適合シャフト P.476

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

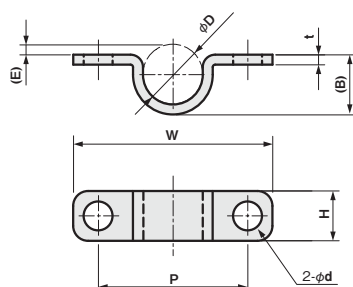
センサアタッチ

サドル(丸シャフト用／角シャフト用)

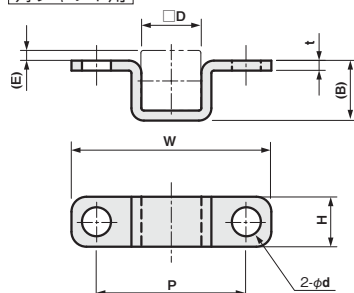
丸シャフト用



丸シャフト用



角シャフト用



単位：mm

角シャフト用



材質

ステンレス SUS304

適合シャフトD	W	H	P	φd	(E)	(B)	t	重量 (g)	SUS304	
									品番	価格(円)
φ8	40	10	30	5.8	2	8	2	6	FSFMSD040-08S	250
φ10	40	10	30	5.8	2	10	2	7	FSFMSD040-10S	250
φ12	40	10	30	5.8	2	12	2	7	FSFMSD040-12S	260
φ14	50	16	36	7	3	13	2	14	FSFMSD050-14S	270
φ16	50	16	36	7	3	15.5	2.5	18	FSFMSD050-16S	270
□10	40	10	30	5.8	2	10	2	7	FSFMSD040-S0S	280
□12	40	10	30	5.8	2	12	2	8	FSFMSD040-S2S	300

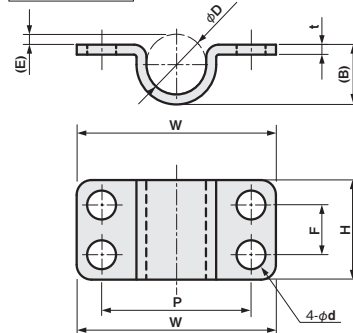
適合シャフト P.476

HDサドル(丸シャフト用／角シャフト用)

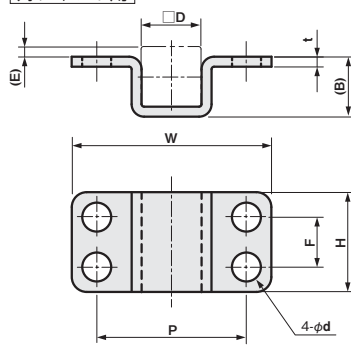
丸シャフト用



丸シャフト用



角シャフト用



単位：mm

角シャフト用



材質

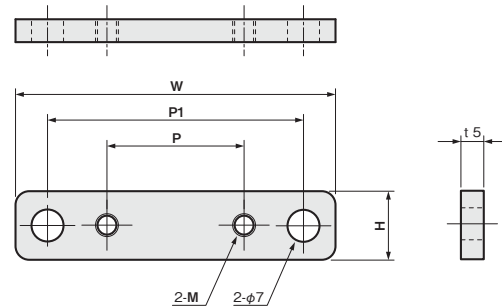
ステンレス SUS304

適合シャフトD	W	H	P	F	φd	(E)	(B)	t	重量 (g)	SUS304	
										品番	価格(円)
φ8	40	20	30	10	5.8	2	8	2	12	FSFMHD040-08S	290
φ10	40	20	30	10	5.8	2	10	2	13	FSFMHD040-10S	290
φ12	40	20	30	10	5.8	2	12	2	14	FSFMHD040-12S	300
φ14	50	32	36	16	7	3	13	2	28	FSFMHD050-14S	320
φ16	50	32	36	16	7	3	15.5	2.5	36	FSFMHD050-16S	320
□10	40	20	30	10	5.8	2	10	2	14	FSFMHD040-S0S	330
□12	40	20	30	10	5.8	2	12	2	15	FSFMHD040-S2S	360

適合シャフト P.476

サドルベースF

単位：mm



板厚：t 5.0

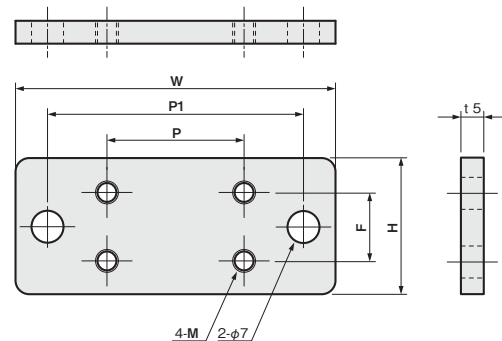
材質	付属品
ステンレス SUS304	六角穴付ボルト (SUSXM7) … 2本

適合サドル	W	H	P	M	P1	重量 (g)	SUS304	
							品番	価格 (円)
φ8・10・12、□10・12 サドル用	70	15	30	M5	56	40	FSFMSF008-10S	770
φ14・16サドル用	80	20	36	M6	66	62	FSFMSF014-16S	870

適合サドル P.494

HDサドルベースF

単位：mm



板厚：t 5.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	六角穴付ボルト (SUSXM7) … 4本

適合サドル	W	H	P	F	M	P1	重量 (g)	SUS304	
								品番	価格 (円)
φ8・10・12、□10・12 HDサドル用	70	20	30	10	M5	56	60	FSFMHF008-12S	950
φ14・16HDサドル用	80	32	36	16	M6	66	108	FSFMHF014-16S	1,200

適合サドル P.494

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

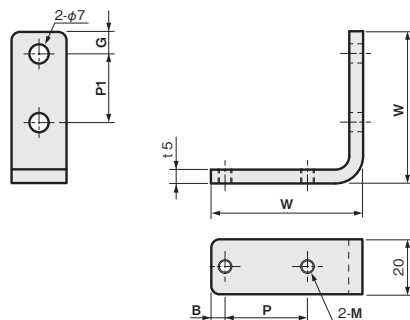
樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

サドルベースLX



単位：mm

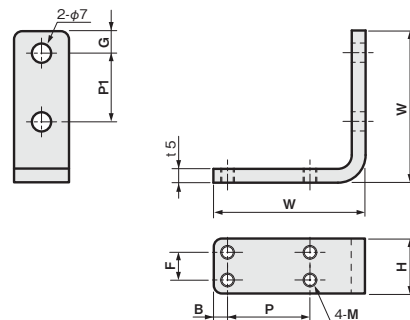
板厚：t 5.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	六角穴付ボルト (SUSXM7) … 2本

適合サドル	W	P	M	B	P1	G	重量 (g)	SUS304	
								品番	価格 (円)
φ8・10・12、□10・12サドル用	55	30	M5	5	25	8	76	FSFMSX008-10S	1,000
φ14・16サドル用	65	36	M6	7	30	10	94	FSFMSX014-16S	1,110

適合サドル P.494

HDサドルベースLX



単位：mm

板厚：t 5.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	六角穴付ボルト (SUSXM7) … 4本

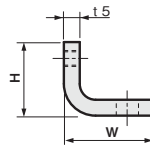
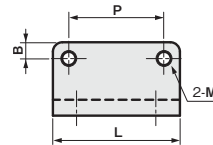
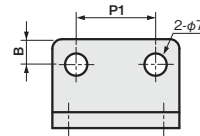
適合サドル	W	H	P	F	M	B	P1	G	重量 (g)	SUS304	
										品番	価格 (円)
φ8・10・12、□10・12 HDサドル用	55	20	30	10	M5	5	25	8	85	FSFMHX008-12S	1,160
φ14・16HDサドル用	65	32	36	16	M6	7	30	10	158	FSFMHX014-16S	1,490

適合サドル P.494

サドルベースLY



単位：mm



板厚：t 5.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	六角穴付ボルト (SUSXM7) … 2本

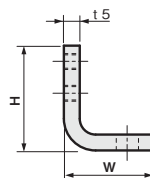
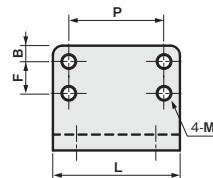
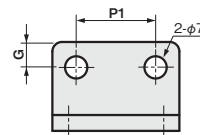
適合サドル	W	H	L	P	B	M	P1	重量 (g)	SUS304	
									品番	価格 (円)
φ8・10・12、□10・12 サドル用	28	28	40	30	8	M5	25	71	FSFMSY008-10S	970
φ14・16サドル用	30	30	50	36	10	M6	30	99	FSFMSY014-16S	1,070

適合サドル P.494

HDサドルベースLY



単位：mm



板厚：t 5.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	六角穴付ボルト (SUSXM7) … 8本

適合サドル	W	H	L	P	F	B	M	P1	G	重量 (g)	SUS304	
											品番	価格 (円)
φ8・10・12、□10・12 HDサドル用	28	33	40	30	10	5	M5	25	8	87	FSFMHY008-12S	1,160
φ14・16HDサドル用	30	44	50	36	16	8	M6	30	10	134	FSFMHY014-16S	1,400

適合サドル P.494

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

フレキシブル
ステンレス／XYジョイント当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

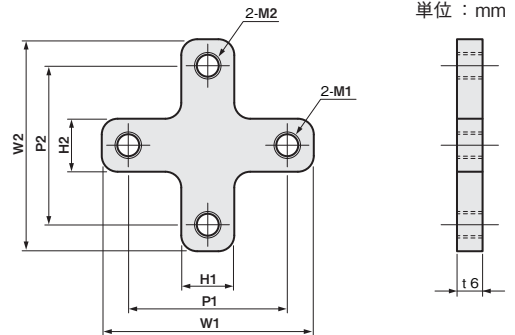
当社フレキシブルタイプと組み合わせで使用頂けます。

XY固定ジョイント



板厚：t 6.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	六角穴付ボルト (SUSXM7) … 4本



適合サドル	W1	P1	M1	H1	W2	P2	M2	H2	重量 (g)	SUS304	
										品番	価格 (円)
φ8・10・12, □10・12サドル用 ↓ φ8・10・12, □10・12サドル用 ↓ φ8・10・12, □10・12サドル用	40	30	M5	10	40	30	M5	10	40	FSFMCX008-10S	1,080
φ14・16サドル用 ↓ φ14・16サドル用 ↓ φ14・16サドル用	50	36	M6	10	40	30	M5	16	56	FSFMCX008-16S	1,070
φ14・16サドル用 ↓ φ14・16サドル用 ↓ φ14・16サドル用	50	36	M6	16	50	36	M6	16	72	FSFMCX014-16S	1,250

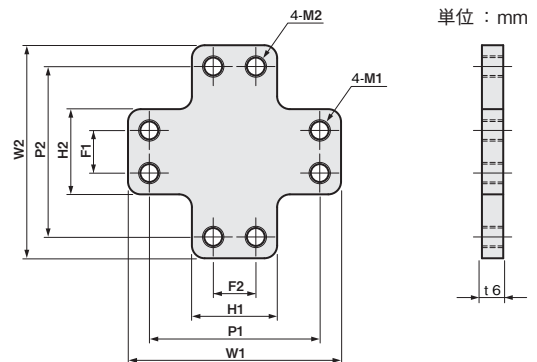
適合サドル P.494

HD XY固定ジョイント



板厚：t 6.0

材質	付属品
ステンレス SUS304	六角穴付ボルト (SUSXM7) … 8本



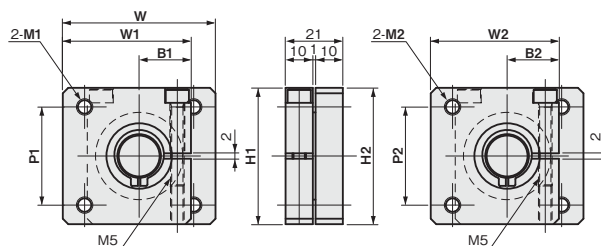
適合サドル	W1	P1	M1	H1	F1	W2	P2	M2	H2	F2	重量 (g)	SUS304	
												品番	価格 (円)
φ8・10・12, □10・12HDサドル用 ↓ φ8・10・12, □10・12HDサドル用 ↓ φ8・10・12, □10・12HDサドル用	40	30	M5	20	10	40	30	M5	20	10	72	FSFMHC008-12S	1,290
φ14・16HDサドル用 ↓ φ14・16HDサドル用 ↓ φ14・16HDサドル用	50	36	M6	20	16	40	30	M5	32	10	100	FSFMHC008-16S	1,460
φ14・16HDサドル用 ↓ φ14・16HDサドル用 ↓ φ14・16HDサドル用	50	36	M6	32	16	50	36	M6	32	16	122	FSFMHC014-16S	1,630

適合サドル P.494

XYフリージョイント



単位：mm



材質	付属品
●本体 アルミ A6063	六角穴付ボルト (SUSXM7)…6本
●連結部 ステンレス SUS304	

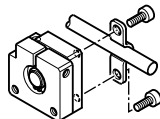
適合サドル	W	W1	H1	B1	P1	M1	W2	H2	B2	P2	M2	重量(g)	品番	価格 (円)
φ8・10・12、□10・12サドル用 ↓ φ8・10・12、□10・12サドル用	38	36	40	17	30	M5	36	40	17	30	M5	98	FSFMC008-10A	4,030
φ8・10・12、□10・12サドル用 ↓ φ14・16サドル用	47	47	50	19	36	M6	36	40	17	30	M5	131	FSFMC008-16A	4,350
φ14・16サドル用 ↓ φ14・16サドル用	56	47	50	19	36	M6	47	50	19	36	M6	164	FSFMC014-16A	4,540

適合サドル P.494

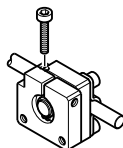
■組立手順

XYフリージョイントは、次の手順で取り付けてください。

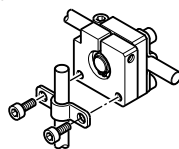
1. サドル (P.494) を使用して、片側のジョイントにシャフト (P.476～) を取り付けます。



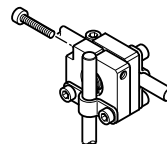
2. サドルおよびシャフトを取り付けた側の六角穴付ボルトを締め付け、片側のジョイントを固定します。



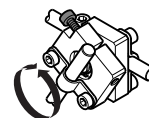
3. サドルを使用して、もう一方のジョイントにシャフトを取り付けます。



4. 任意の角度でシャフトを固定し、六角穴付ボルトを締め付けます。



5. 再度、シャフトの取付角度を調整する場合は、片側の六角穴付ボルトを緩めて任意の角度にシャフトを合わせ、六角穴付ボルトを締め付けます。



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

フレキシブル
ステンレス／センサアタッチ当日出荷
受付16時RoHS
10物質CAD
2DCAD
3D

当社シャフトとシングルプレートをつなぐブラケットです。

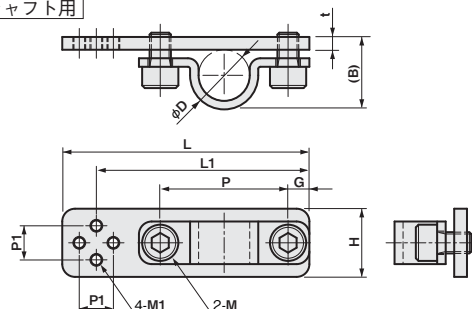
センサアタッチF（丸シャフト用／角シャフト用）

単位：mm

丸シャフト用



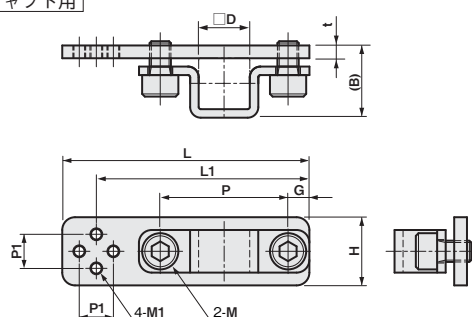
丸シャフト用



角シャフト用



角シャフト用



材質	付属品
ステンレス SUS304	六角穴付ボルト (SUSXM7) … 2本

ブラケット 取付ピッチ	適合シャフトD	M1	P1	L	L1	H	P	G	M	(B)	t	重量(g)	SUS304	
													品番	価格 (円)
M3-8P	φ8	M3	8	58	50	16	30	5	M5	13	3	30	FSFMAFM03-08S	1,220
	φ10	M3	8	58	50	16	30	5	M5	15	3	31	FSFMAFM03-10S	1,230
	φ12	M3	8	58	50	16	30	5	M5	17	3	31	FSFMAFM03-12S	1,240
	φ14	M3	8	70	62	16	36	7	M6	20	4	51	FSFMAFM03-14S	1,610
	φ16	M3	8	70	62	16	36	7	M6	22.5	4	56	FSFMAFM03-16S	1,610
M4-12P	φ8	M4	12	62	52	22	30	5	M5	13	3	40	FSFMAFM04-08S	1,310
	φ10	M4	12	62	52	22	30	5	M5	15	3	41	FSFMAFM04-10S	1,310
	φ12	M4	12	62	52	22	30	5	M5	17	3	41	FSFMAFM04-12S	1,320
	φ14	M4	12	72	62	22	36	7	M6	20	4	66	FSFMAFM04-14S	1,680
	φ16	M4	12	72	62	22	36	7	M6	22.5	4	69	FSFMAFM04-16S	1,700
M3-8P	□10	M3	8	58	50	16	30	5	M5	15	3	31	FSFMAFM03-S0S	1,250
	□12	M3	8	58	50	16	30	5	M5	17	3	32	FSFMAFM03-S2S	1,270
M4-12P	□10	M4	12	62	52	22	30	5	M5	15	3	41	FSFMAFM04-S0S	1,340
	□12	M4	12	62	52	22	30	5	M5	17	3	42	FSFMAFM04-S2S	1,360

適合シャフト P.476

フレキシブル アルミ／取付ベース

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

シャフトを取り付けるためのブラケットです。
クサビタイプは少ない力で締め付けが可能です。

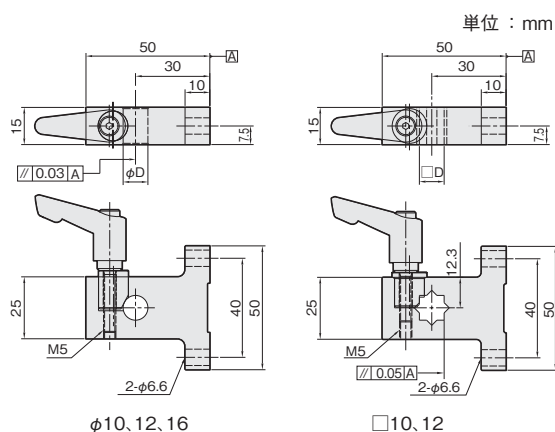
クサビ取付ベース T クランプレバー付 (丸シャフト用／角シャフト用)



■色(クランプレバー)

色
シルバーグレー

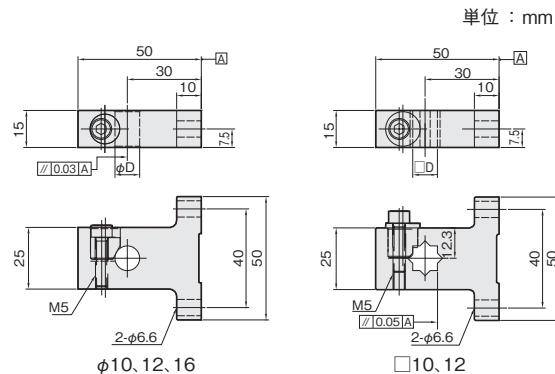
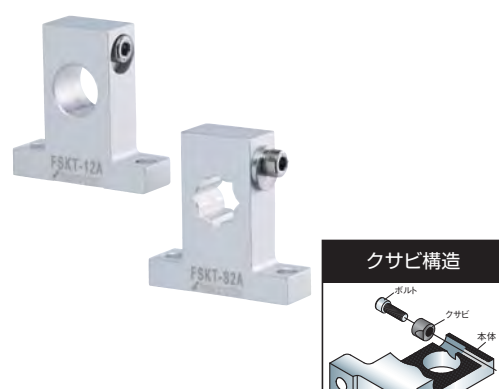
材質／表面処理	付属品
アルミ A6063 ／白アルマイト	クサビ(SUS304)…1個 クランプレバー…1本 ネジ部(SUS303) レバー部(亜鉛ダイカスト／静電塗装)



適合シャフトD	重量(g)	A6063	
		品番	価格(円)
φ10	89	FSKT-10AS	3,760
φ12	89	FSKT-12AS	3,760
φ16	84	FSKT-16AS	3,760
□10	95	FSKT-S0AS	3,880
□12	94	FSKT-S2AS	3,880

・クランプレバーは締付トルク2.7(N・m)以下でご使用ください。

クサビ取付ベース T (丸シャフト用／角シャフト用)



材質／表面処理	付属品
アルミ A6063 ／白アルマイト	六角穴付ボルト(SUSXM7)…1本 クサビ(SUS304)…1個

適合シャフトD	重量(g)	A6063	
		品番	価格(円)
φ10	59	FSKT-10A	2,330
φ12	59	FSKT-12A	2,330
φ16	54	FSKT-16A	2,330
□10	65	FSKT-S0A	2,440
□12	64	FSKT-S2A	2,440

適合シャフト P.476

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

取付ベースT（丸シャフト用／角シャフト用）

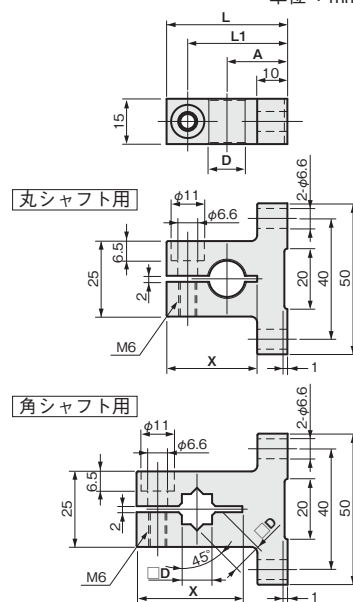
丸シャフト用



角シャフト用



単位：mm



材質	付属品
アルミ A6063	六角穴付ボルト(SUSXM7)…1本

適合シャフトD	A	L	L1	X	重量(g)	A6063	
						品番	価格(円)
φ8	30	50	43	35	45	FSFMBT030-08A	2,100
	50	70	63	35	62	FSFMBT050-08A	2,100
	70	90	83	35	80	FSFMBT070-08A	2,100
φ10	20	40	33	30	46	FSFMBT020-10A	2,100
	30	50	43	35	44	FSFMBT030-10A	2,100
	50	70	63	35	61	FSFMBT050-10A	2,100
φ12	70	90	83	35	78	FSFMBT070-10A	2,100
	20	40	33	30	44	FSFMBT020-12A	2,130
	30	50	43	35	55	FSFMBT030-12A	2,130
φ14	50	70	63	35	77	FSFMBT050-12A	2,130
	70	90	83	35	99	FSFMBT070-12A	2,130
	30	50	43	35	45	FSFMBT030-14A	2,160
φ16	50	70	63	35	63	FSFMBT050-14A	2,160
	70	90	83	35	79	FSFMBT070-14A	2,160
φ16	30	50	43	35	44	FSFMBT030-16A	2,160
	50	70	63	35	61	FSFMBT050-16A	2,160
	70	90	83	35	78	FSFMBT070-16A	2,160
□10	30	50	43	35	56	FSFMBT030-S0A	2,240
	50	70	63	35	78	FSFMBT050-S0A	2,240
	70	90	83	35	100	FSFMBT070-S0A	2,240
□12	30	50	43	35	54	FSFMBT030-S2A	2,300
	50	70	63	35	65	FSFMBT050-S2A	2,300
	70	90	83	35	87	FSFMBT070-S2A	2,300

適合シャフト P.476

取付ベースF (丸シャフト用／角シャフト用)

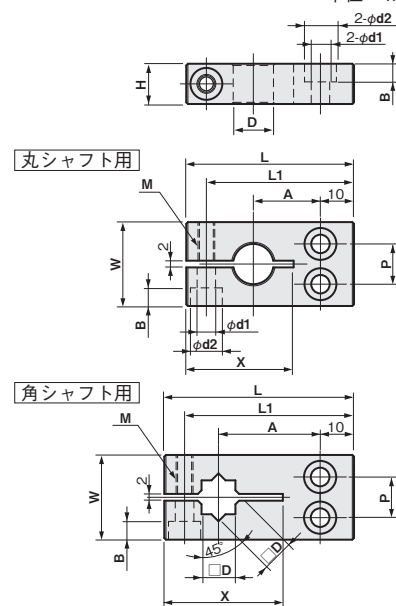
丸シャフト用



角シャフト用



単位：mm



材質	付属品
アルミ A6063	六角穴付ボルト(SUSXM7)…1本

適合シャフトD	A	L	W	H	L1	X	φd1	φd2	P	B	M	重量(g)	A6063	
													品番	価格(円)
φ8	30	56	25	12	50	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	41	FSFMBF030-08A	1,640
	50	76	25	12	70	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	57	FSFMBF050-08A	1,680
	70	96	25	12	90	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	73	FSFMBF070-08A	1,720
φ10	20	46	25	12	40	30	5.5	9.5	12	5.4	M5	34	FSFMBF020-10A	1,630
	30	56	25	12	50	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	31	FSFMBF030-10A	1,640
	50	76	25	12	70	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	57	FSFMBF050-10A	1,680
φ12	20	46	25	12	40	30	5.5	9.5	12	5.4	M5	34	FSFMBF020-12A	1,630
	30	56	25	12	50	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	31	FSFMBF030-12A	1,640
	50	76	25	12	70	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	57	FSFMBF050-12A	1,680
φ14	20	46	25	12	40	30	5.5	9.5	12	5.4	M5	34	FSFMBF020-14A	1,630
	30	56	25	12	50	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	31	FSFMBF030-14A	1,640
	50	76	25	12	70	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	57	FSFMBF050-14A	1,680
φ16	20	46	25	12	40	30	5.5	9.5	12	5.4	M5	34	FSFMBF020-16A	1,630
	30	56	25	12	50	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	31	FSFMBF030-16A	1,640
	50	76	25	12	70	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	57	FSFMBF050-16A	1,680
□10	20	46	25	12	40	30	5.5	9.5	12	5.4	M5	34	FSFMBF020-S0A	1,630
	30	56	25	12	50	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	31	FSFMBF030-S0A	1,640
	50	76	25	12	70	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	57	FSFMBF050-S0A	1,680
□12	20	46	25	12	40	30	5.5	9.5	12	5.4	M5	34	FSFMBF020-S2A	1,630
	30	56	25	12	50	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	31	FSFMBF030-S2A	1,640
	50	76	25	12	70	35	5.5	9.5	12	5.4	M5	57	FSFMBF050-S2A	1,680

適合シャフト P.476

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

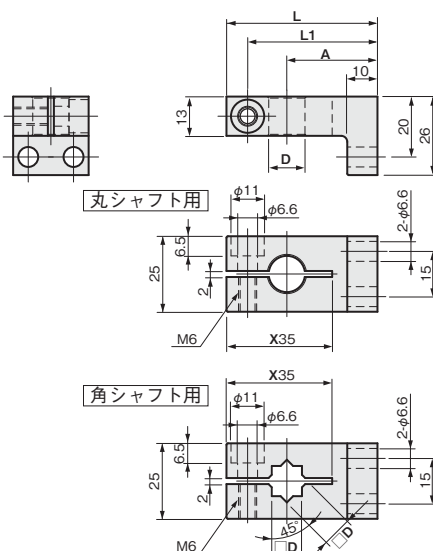
取付ベースL (丸シャフト用／角シャフト用)

単位：mm

丸シャフト用



角シャフト用

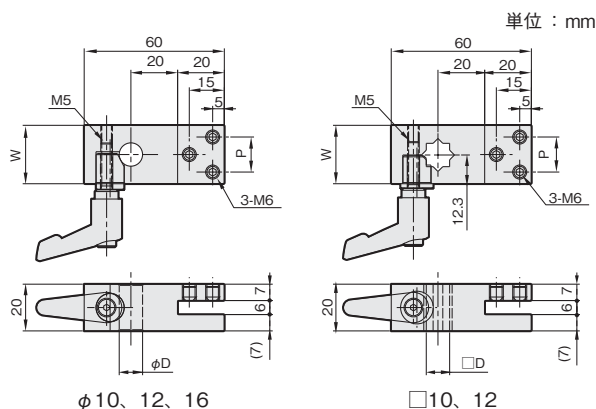


材質	付属品
アルミ A6063	六角穴付ボルト(SUSXM7)…1本

適合シャフトD	A	L	L1	重量(g)	A6063	
					品番	価格(円)
φ8	30	50	43	46	FSFMBL030-08A	2,030
	50	70	63	63	FSFMBL050-08A	2,030
	70	90	83	80	FSFMBL070-08A	2,030
φ10	30	50	43	47	FSFMBL030-10A	2,030
	50	70	63	62	FSFMBL050-10A	2,030
	70	90	83	79	FSFMBL070-10A	2,030
φ12	30	50	43	48	FSFMBL030-12A	2,110
	50	70	63	66	FSFMBL050-12A	2,110
	70	90	83	84	FSFMBL070-12A	2,000
φ14	30	50	43	44	FSFMBL030-14A	2,120
	50	70	63	53	FSFMBL050-14A	2,120
	70	90	83	78	FSFMBL070-14A	2,120
φ16	30	50	43	45	FSFMBL030-16A	2,120
	50	70	63	54	FSFMBL050-16A	2,120
	70	90	83	79	FSFMBL070-16A	2,120
□10	30	50	43	48	FSFMBL030-S0A	2,210
	50	70	63	66	FSFMBL050-S0A	2,210
	70	90	83	84	FSFMBL070-S0A	2,130
□12	30	50	43	46	FSFMBL030-S2A	2,270
	50	70	63	64	FSFMBL050-S2A	2,270
	70	90	83	82	FSFMBL070-S2A	2,170

適合シャフト P.476

クサビ取付ベース C クランプレバー付 (丸シャフト用/角シャフト用)

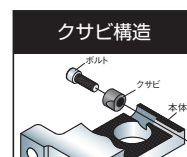


材質/表面処理	付属品
アルミ A6063 /白アルマイト	六角穴付止めネジ(SUSXM7)…3本 クサビ(SUS304)…1個 クランプレバー…1本 ネジ部(SUS303) レバー部(亜鉛ダイカスト/静電塗装)

適合シャフトD	W	P	重量(g)	A6063	
				品番	価格(円)
φ10	25	15	100	FSKC-10AS	3,760
φ12	25	15	99	FSKC-12AS	3,760
φ16	30	20	107	FSKC-16AS	3,940
□10	25	15	112	FSKC-S0AS	3,880
□12	25	15	109	FSKC-S2AS	3,880

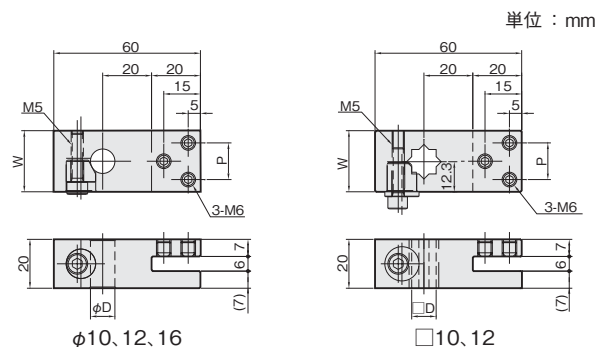
■色(クランプレバー)

色
シルバーグレー



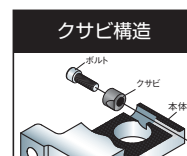
・クランプレバーは締付トルク2.7(N・m)以下でご使用ください。

クサビ取付ベース C (丸シャフト用/角シャフト用)



材質/表面処理	付属品
アルミ A6063 /白アルマイト	六角穴付ボルト(SUSXM7)…1本 六角穴付止めネジ(SUSXM7)…3本 クサビ(SUS304)…1個

適合シャフトD	W	P	重量(g)	A6063	
				品番	価格(円)
φ10	25	15	70	FSKC-10A	2,330
φ12	25	15	69	FSKC-12A	2,330
φ16	30	20	77	FSKC-16A	2,520
□10	25	15	82	FSKC-S0A	2,440
□12	25	15	79	FSKC-S2A	2,440



適合シャフト P.476

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

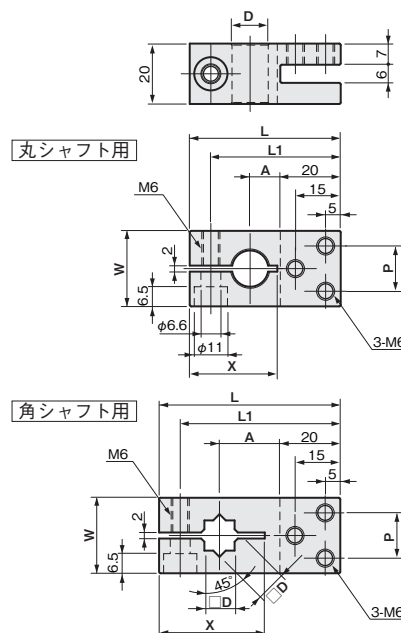
センサアタッチ

取付ベースC (丸シャフト用／角シャフト用)

丸シャフト用



単位：mm



角シャフト用



材質	付属品
アルミ A6063	六角穴付ボルト(SUSXM7)…1本 六角穴付止めネジ(SUSXM7)…3本

適合シャフトD	A	L	L1	W	P	X	重量(g)	A6063	
								品番	価格(円)
φ8	20	60	53	25	15	35	65	FSFMBC020-08A	2,070
	40	80	73	25	15	35	91	FSFMBC040-08A	2,070
	60	100	93	25	15	35	112	FSFMBC060-08A	2,010
φ10	10	50	43	25	15	29	57	FSFMBC010-10A	2,070
	20	60	53	25	15	35	64	FSFMBC020-10A	2,070
	40	80	73	25	15	35	100	FSFMBC040-10A	2,070
φ12	60	100	93	25	15	35	111	FSFMBC060-10A	2,010
	10	50	43	25	15	29	55	FSFMBC010-12A	2,120
	20	60	53	25	15	35	69	FSFMBC020-12A	2,120
φ14	40	80	73	25	15	35	97	FSFMBC040-12A	2,120
	60	100	93	25	15	35	125	FSFMBC060-12A	2,070
	20	60	53	30	20	35	62	FSFMBC020-14A	2,330
φ16	40	80	73	30	20	35	89	FSFMBC040-14A	2,330
	60	100	93	30	20	35	115	FSFMBC060-14A	2,290
φ16	20	60	53	30	20	35	64	FSFMBC020-16A	2,330
	40	80	73	30	20	35	90	FSFMBC040-16A	2,330
	60	100	93	30	20	35	116	FSFMBC060-16A	2,290
□10	20	60	53	25	15	35	69	FSFMBC020-S0A	2,220
	40	80	73	25	15	35	97	FSFMBC040-S0A	2,220
	60	100	93	25	15	35	125	FSFMBC060-S0A	2,180
□12	20	60	53	25	15	35	67	FSFMBC020-S2A	2,290
	40	80	73	25	15	35	95	FSFMBC040-S2A	2,290
	60	100	93	25	15	35	123	FSFMBC060-S2A	2,220

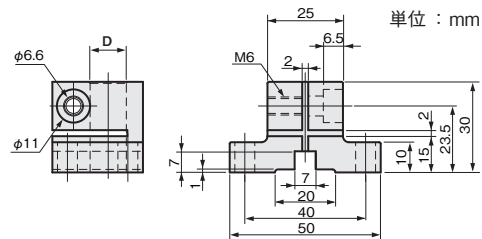
適合シャフト P.476

取付ベースS (丸シャフト用／角シャフト用)

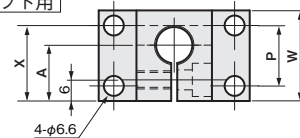
丸シャフト用



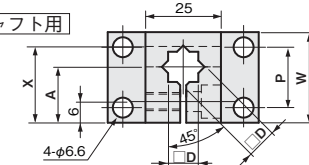
角シャフト用



丸シャフト用



角シャフト用



材質	付属品
アルミ A6063	六角穴付ボルト(SUSXM7)…1本

適合シャフトD	A	W	P	X	重量 (g)	A6063	
						品番	価格 (円)
φ8	18.5	30	20	25	70	FSFMBS030-08A	3,230
φ10	18.5	30	20	25	68	FSFMBS030-10A	3,280
φ12	18.5	30	20	25	66	FSFMBS030-12A	2,990
φ14	22	35	25	30	74	FSFMBS035-14A	3,100
φ16	22	35	25	30	72	FSFMBS035-16A	3,150
□10	18.5	30	20	25	66	FSFMBS030-S0A	3,080
□12	22	35	25	30	74	FSFMBS035-S2A	3,180

適合シャフト P.476

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

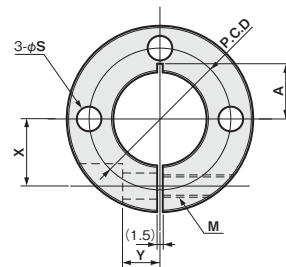
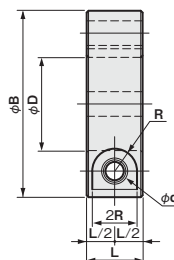
取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

取付ベースR（中実丸シャフト用）

単位：mm



材質	付属品
ステンレス SUS304	六角穴付ボルト(SUSXM7)…1本

適合シャフトD	L	φB	φd	R	X	Y	A	φS	P.C.D	M	重量(g)	SUS304	
												品番	価格(円)
φ8	10	25	4.5	3.75	8	5	4.5	4.5	18	M4	28	SCS0810SP3	1,260
φ10	12	30	5.5	4.5	9	5	6	5.5	20	M5	48	SCS1012SP3	1,310
φ12	12	30	5.5	4.5	10	5	—	5.5	22	M5	46	SCS1212SP3	1,370
φ14	15	40	7	6	13	8	9	6.6	28	M6	111	SCS1415SP3	1,480
φ16	15	40	7	6	13	8	9	6.6	28	M6	104	SCS1615SP3	1,480

※中実丸シャフト専用です。パイプシャフトには使用できません。

適合シャフト P.476

フレキシブル アルミ／XYジョイント

当日出荷
受付16時

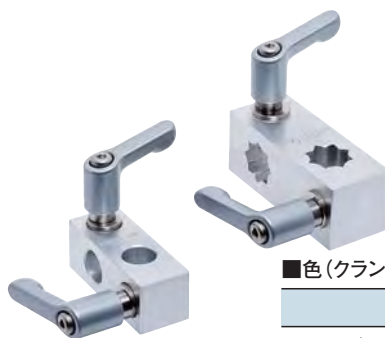
RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

シャフトを取り付けるためのブラケットです。
クサビタイプは少ない力で締め付けが可能です。

クサビ XY ジョイントクランプレバー付 (丸シャフト用／角シャフト用)

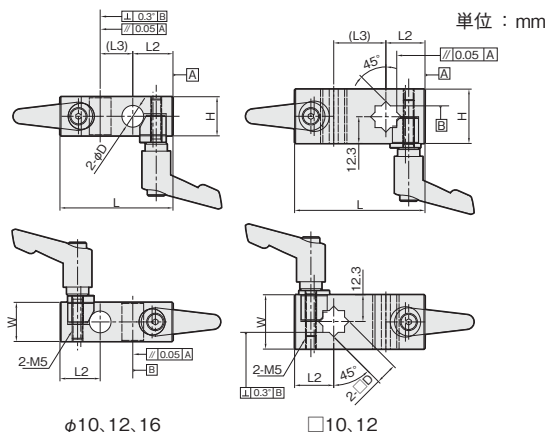


■色 (クランプレバー)

色

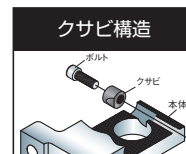
シルバーグレー

材質／表面処理	付属品
アルミ A6063 ／白アルマイト	クサビ (SUS304) …2個 クランプレバー …2本 ネジ部 (SUS303) レバー部 (亜鉛ダイカスト／静電塗装)



適合シャフトD	W,H	L	L2	(L3)	重量 (g)	A6063	
						品番	価格 (円)
φ10	18	52	18.5	15	110	FSKX10-10AS	4,890
φ12	20	52	18.5	15	114	FSKX12-12AS	4,890
φ16	25	62	20.5	21	147	FSKX16-16AS	5,130
□10	25	60	18.0	24	162	FSKXS0-S0AS	5,130
□12	25	64	19.0	26	162	FSKXS2-S2AS	5,130

・クランプレバーは締付トルク2.7(N・m)以下でご使用ください。



取付ベース

XYジョイント

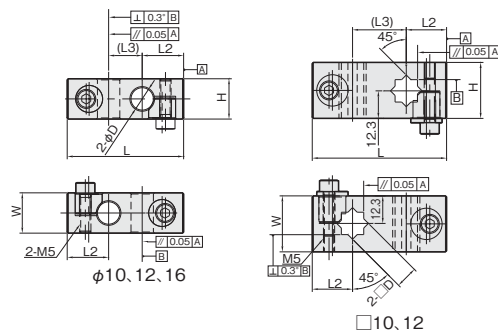
センサアタッチ

クサビ XY ジョイント (丸シャフト用／角シャフト用)

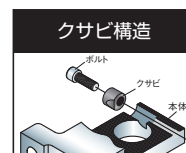
単位: mm



材質／表面処理	付属品
アルミ A6063 ／白アルマイト	六角穴付ボルト (SUSXM7) …2本 クサビ (SUS304) …2個



適合シャフトD	W,H	L	L2	(L3)	重量 (g)	A6063	
						品番	価格 (円)
φ10	18	52	18.5	15	50	FSKX10-10A	2,030
φ12	20	52	18.5	15	54	FSKX12-12A	2,030
φ16	25	62	20.5	21	87	FSKX16-16A	2,270
□10	25	60	18.0	24	102	FSKXS0-S0A	2,270
□12	25	64	19.0	26	102	FSKXS2-S2A	2,270



適合シャフト P.476

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

XY固定ジョイント (丸シャフト用／角シャフト用)

丸シャフト用

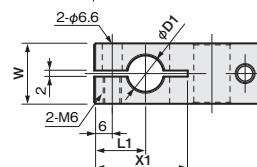
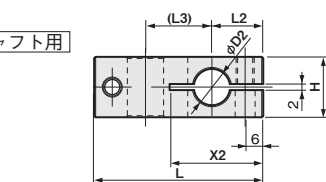


角シャフト用

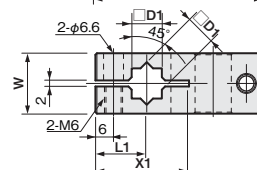
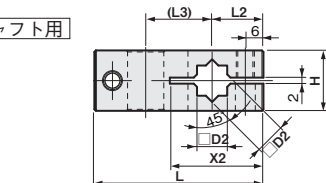


単位：mm

丸シャフト用



角シャフト用

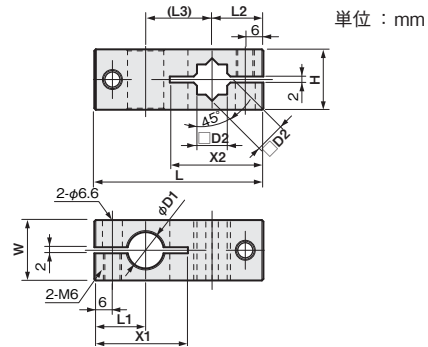


材質	付属品
アルミ A6063	六角穴付ボルト(SUSXM7)…2本

適合シャフト D1	適合シャフト D2	L	L1	L2	(L3)	W	H	X1	X2	重量 (g)	A6063	
											品番	価格 (円)
φ8	φ8	48	15	15	18	16	16	27	27	38	FSFMJX008-08A	1,700
	φ10	50	16	15	19	18	18	29	27	44	FSFMJX010-08A	1,730
φ10	φ8	52	16	16	20	18	18	29	29	44	FSFMJX010-10A	1,730
	φ10	52	17	15	20	20	20	31	27	52	FSFMJX012-08A	1,850
φ12	φ8	54	17	16	21	20	20	31	29	52	FSFMJX012-10A	1,850
	φ12	56	17	17	22	20	20	31	31	52	FSFMJX012-12A	1,860
φ14	φ8	54	18	15	21	22	22	33	27	67	FSFMJX014-08A	1,890
	φ10	56	18	16	22	22	22	33	29	67	FSFMJX014-10A	1,900
	φ12	58	18	17	23	22	22	33	31	67	FSFMJX014-12A	1,900
	φ14	60	18	18	24	22	22	33	33	67	FSFMJX014-14A	1,910
φ16	φ8	56	19	15	22	25	20	35	27	92	FSFMJX016-08A	1,950
	φ10	58	19	16	23	25	20	35	29	92	FSFMJX016-10A	1,950
	φ12	60	19	17	24	25	20	35	31	92	FSFMJX016-12A	1,970
	φ14	62	19	18	25	25	20	35	33	92	FSFMJX016-14A	2,010
	φ16	64	19	19	26	25	25	35	35	92	FSFMJX016-16A	2,010
□10	□10	60	18	18	24	22	22	34	34	55	FSFMJXS10-S0A	2,060
□12	□10	62	19	18	25	25	25	36	34	80	FSFMJXS12-S0A	2,120
	□12	64	19	19	26	25	25	36	36	80	FSFMJXS12-S2A	2,120

適合シャフト P.476

XY固定ジョイント (丸-角シャフト用)



材質	付属品
アルミ A6063	六角穴付ボルト(SUSXM7)…2本

適合シャフト φD1	適合シャフト □D2	L	L1	L2	(L3)	W	H	X1	X2	重量(g)	A6063	
											品番	価格 (円)
φ8	□10	54	15	18	21	22	22	28	33	55	FSFMJXS10-08A	1,940
	□12	56	15	19	22	20	25	28	35	80	FSFMJXS12-08A	1,970
φ10	□10	56	16	18	22	22	22	30	33	55	FSFMJXS10-10A	1,940
	□12	58	16	19	23	20	25	30	35	80	FSFMJXS12-10A	1,970
φ12	□10	58	18	17	23	22	22	33	32	67	FSFMJX012-S0A	1,950
	□12	60	17	19	24	20	25	32	35	80	FSFMJXS12-12A	1,970
φ14	□10	60	18	18	24	22	22	33	34	67	FSFMJX014-S0A	1,990
	□12	62	19	18	25	25	20	35	34	92	FSFMJX014-S2A	2,060
φ16	□10	62	18	19	25	25	25	33	36	92	FSFMJX016-S0A	2,110
	□12	64	19	19	26	25	25	35	36	92	FSFMJX016-S2A	2,120

適合シャフト P.476

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

XYフリージョイント (丸シャフト用／角シャフト用)

丸シャフト用

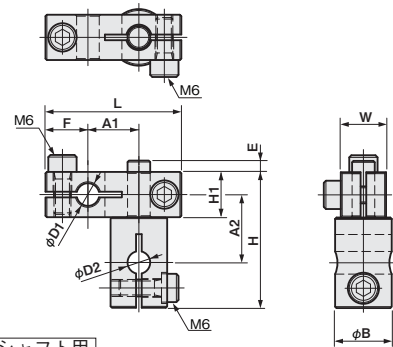


角シャフト用

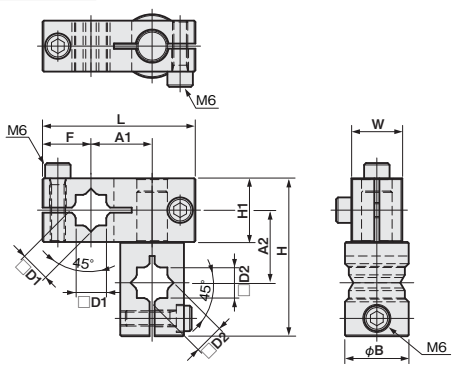


単位：mm

丸シャフト用



角シャフト用



材質	付属品
●XYブロックジョイント アルミ A6063	六角穴付ボルト (SUSXM7)…3本
●フリーヘッドジョイント アルミ A2017	

適合シャフト D1	適合シャフト D2	A1	A2	L	H	W	H1	E	F	φB	重量 (g)	A6063・A2017	
												品番	価格 (円)
φ8	φ8	18	24	48	48	16	16	4	15	20	70	FSFMJF008-08A	2,880
	φ10	19	25	50	50	18	18	2	16	20	76	FSFMJF010-08A	2,910
φ10	φ10	20	25	52	51	18	18	2	16	20	76	FSFMJF010-10A	2,920
	φ8	20	26	52	52	20	20	—	17	20	84	FSFMJF012-08A	3,030
	φ10	21	26	54	53	20	20	—	17	20	84	FSFMJF012-10A	3,040
	φ12	22	26	56	54	20	20	—	17	20	85	FSFMJF012-12A	3,060
φ12	φ8	21	27	54	54	22	22	—	18	20	99	FSFMJF014-08A	3,070
	φ10	22	27	56	55	22	22	—	18	20	99	FSFMJF014-10A	3,090
	φ12	23	27	58	56	22	22	—	18	20	100	FSFMJF014-12A	3,100
	φ14	24	28	60	58	22	22	—	18	25	116	FSFMJF014-14A	3,250
φ14	φ8	22	28.5	56	57	20	25	—	19	20	124	FSFMJF016-08A	3,130
	φ10	23	28.5	58	58	20	25	—	19	20	124	FSFMJF016-10A	3,140
	φ12	24	28.5	60	59	20	25	—	19	20	125	FSFMJF016-12A	3,170
	φ14	25	29.5	62	61	20	25	—	19	25	141	FSFMJF016-14A	3,350
	φ16	26	29.5	64	62	25	25	—	19	25	142	FSFMJF016-16A	3,370
□10	□10	22	27	56	58	22	22	—	18	25	99	FSFMJFS10-S0A	3,370
□12	□10	23	28.5	58	61	20	25	—	19	25	142	FSFMJFS12-S0A	3,400
	□12	24	28.5	60	62	20	25	—	19	25	144	FSFMJFS12-S2A	3,410

適合シャフト P.476

XYフリージョイント (丸-角シャフト用／角-丸シャフト用)

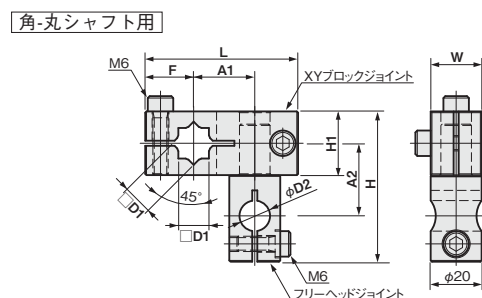
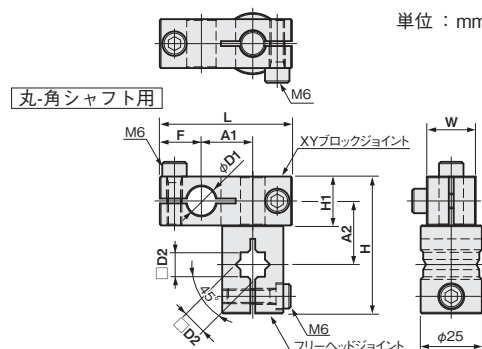
丸-角シャフト用



角-丸シャフト用



単位：mm



材質	付属品
●XYブロックジョイント アルミ A6063	六角穴付ボルト (SUSXM7)…3本
●フリーヘッドジョイント アルミ A2017	

〈丸-角シャフト用〉

適合シャフト D1	適合シャフト D2	A1	A2	L	H	W	H1	F	重量(g)	A6063・A2017	
										品番	価格 (円)
φ12	□10	21	26	54	56	20	20	17	102	FSFMJF012-S0A	3,280
φ14	□10	22	27	56	58	22	22	18	117	FSFMJF014-S0A	3,330
	□12	23	27	58	59	22	22	18	119	FSFMJF014-S2A	3,340
φ16	□10	23	28.5	58	61	20	25	19	142	FSFMJF016-S0A	3,380
	□12	24	28.5	60	62	20	25	19	144	FSFMJF016-S2A	3,410
□10	φ8	21	27	54	54	22	22	18	99	FSFMJFS10-08A	3,120
	φ10	22	27	56	55	22	22	18	99	FSFMJFS10-10A	3,130
□12	φ8	22	28.5	56	57	20	25	19	124	FSFMJFS12-08A	3,150
	φ10	23	28.5	58	58	20	25	19	124	FSFMJFS12-10A	3,160
	φ12	24	28.5	60	59	20	25	19	125	FSFMJFS12-12A	3,170

適合シャフト P.476

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

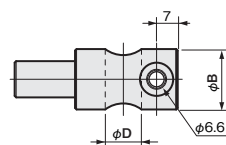
センサアタッチ

フリーヘッドジョイント (丸シャフト用／角シャフト用)

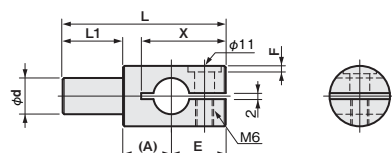
丸シャフト用



丸シャフト用



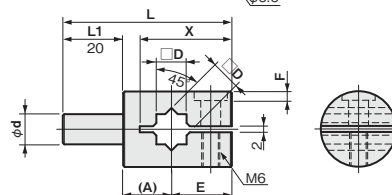
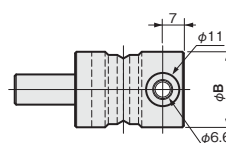
単位：mm



角シャフト用



角シャフト用



材質	付属品
アルミ A2017	六角穴付ボルト(SUSXM7)…1本

適合シャフトD	L	φd	φB	X	E	F	(A)	重量(g)	A2017	
									品番	価格(円)
φ8	52	8	20	26	16	2	16	32	FSFMJH008-08A	1,180
φ10	53	10	20	27	17	2	16	32	FSFMJH010-10A	1,190
φ12	54	12	20	28	18	2	16	33	FSFMJH012-12A	1,200
φ14	56	14	25	30	19	3	17	49	FSFMJH014-14A	1,340
φ16	57	16	25	31	20	3	17	50	FSFMJH016-16A	1,360
□10	56	10	25	30.5	20	3	16	50	FSFMJH010-S0A	1,430
□12	57	12	25	31.5	21	3	16	52	FSFMJH012-S2A	1,440

適合シャフト P.476

フレキシブル アルミ／センサアタッチ

当日出荷
受付16時

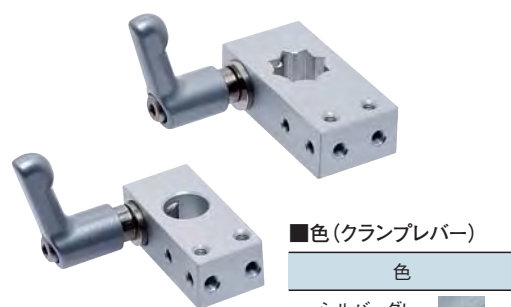
RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

シャフトを取り付けるためのブラケットです。
クサビタイプは少ない力で締め付けが可能です。

クサビセンサアタッチ N クランプレバー付 (丸シャフト用／角シャフト用)

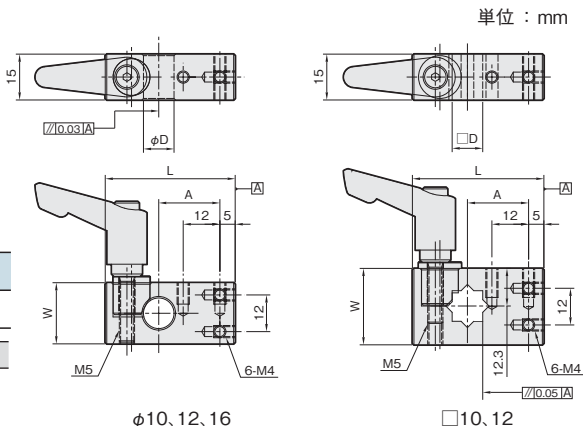


■色 (クランプレバー)

色

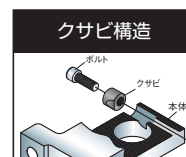
シルバーグレー

材質／表面処理	付属品
アルミ A6063 ／白アルマイト	クサビ (SUS304) ……1個 クランプレバー ……1本 ネジ部 (SUS303) レバー部 (亜鉛ダイカスト／静電塗装)

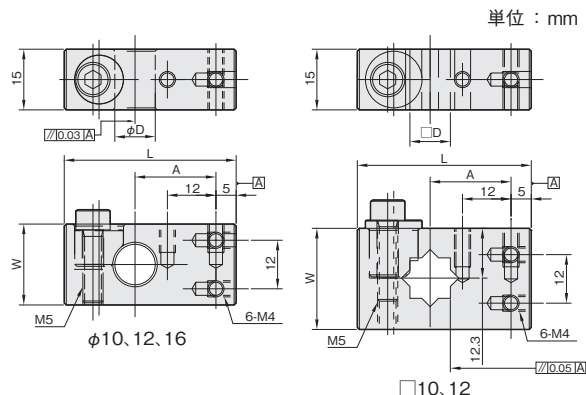


適合シャフトD	A	W	L	重量 (g)	A6063	
					品番	価格 (円)
φ10	20	20	42.5	65	FSKN-10AS	3,390
φ12	20	20	43.0	64	FSKN-12AS	3,390
φ16	25	25	50.0	75	FSKN-16AS	3,520
□10	20	25	43.0	67	FSKN-S0AS	3,570
□12	25	25	50.0	82	FSKN-S2AS	3,630

・クランプレバーは締め付トルク2.7(N・m)以下でご使用ください。

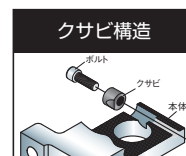


クサビセンサアタッチ N (丸シャフト用／角シャフト用)



材質／表面処理	付属品
アルミ A6063 ／白アルマイト	六角穴付ボルト (SUSXM7) ……1本 クサビ (SUS304) ……1個

適合シャフトD	A	W	L	重量 (g)	A6063	
					品番	価格 (円)
φ10	20	20	42.5	35	FSKN-10A	1,970
φ12	20	20	43.0	34	FSKN-12A	1,970
φ16	25	25	50.0	45	FSKN-16A	2,100
□10	20	25	43.0	37	FSKN-S0A	2,150
□12	25	25	50.0	52	FSKN-S2A	2,200



シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

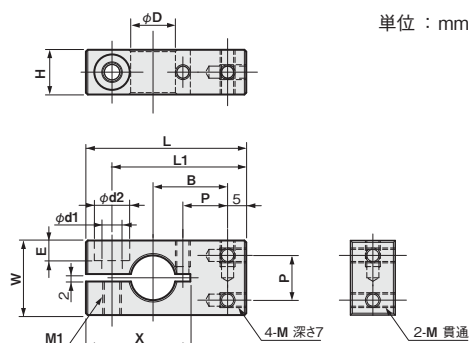
センサアタッチ

センサアタッチN (丸シャフト用／角シャフト用)

丸シャフト用



[丸シャフト用]

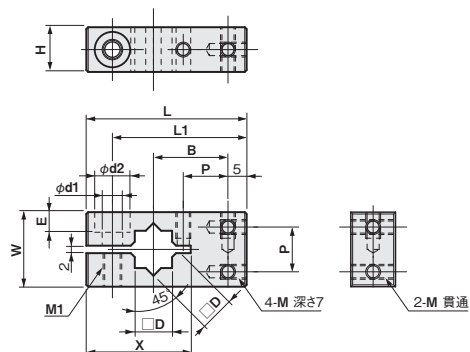


単位：mm

角シャフト用



[角シャフト用]

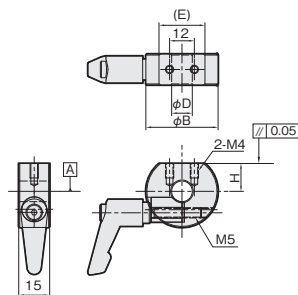


材質	付属品
アルミ A6063	六角穴付ボルト(SUSXM7)…1本

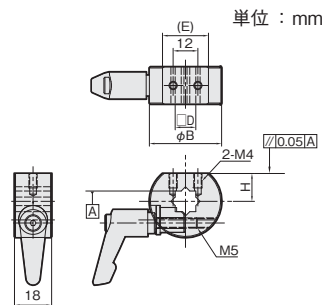
ブラケット 取付ピッチ	適合シャフト D	M	P	L	L1	B	W	H	X	M1	φd1	φd2	E	重量 (g)	A6063	
															品番	価格 (円)
M3-8P	φ8	M3	8	41	35	20	20	12	30	M5	5.5	9.5	5.4	24	FSFMANM03-08A	1,770
	φ10	M3	8	41	35	20	20	12	30	M5	5.5	9.5	5.4	23	FSFMANM03-10A	1,770
	φ12	M3	8	43	36	20	20	12	28	M5	5.5	9.5	5.4	24	FSFMANM03-12A	1,840
	φ14	M3	8	50	43	25	25	15	35	M6	6.6	11	6.5	42	FSFMANM03-14A	1,910
	φ16	M3	8	50	43	25	25	15	35	M6	6.6	11	6.5	43	FSFMANM03-16A	1,910
	□10	M3	8	43	36	20	20	12	28	M5	5.5	9.5	5.4	24	FSFMANM03-S0A	1,940
	□12	M3	8	50	43	25	25	15	35	M6	6.6	11	6.5	44	FSFMANM03-S2A	2,030
M4-12P	φ8	M4	12	41	35	20	20	12	30	M5	5.5	9.5	5.4	24	FSFMANM04-08A	1,770
	φ10	M4	12	41	35	20	20	12	30	M5	5.5	9.5	5.4	23	FSFMANM04-10A	1,770
	φ12	M4	12	43	36	20	20	12	28	M5	5.5	9.5	5.4	24	FSFMANM04-12A	1,840
	φ14	M4	12	50	43	25	25	15	35	M6	6.6	11	6.5	42	FSFMANM04-14A	1,910
	φ16	M4	12	50	43	25	25	15	35	M6	6.6	11	6.5	43	FSFMANM04-16A	1,910
	□10	M4	12	43	36	20	20	12	28	M5	5.5	9.5	5.4	24	FSFMANM04-S0A	1,940
	□12	M4	12	50	43	25	25	15	35	M6	6.6	11	6.5	44	FSFMANM04-S2A	2,030

適合シャフト P.476

クサビセンサアタッチ R クランプレバー付 (丸シャフト用/角シャフト用)



φ10、12、16



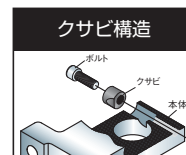
□10、12

単位: mm

材質/表面処理	付属品
アルミ A2017 /白アルマイト	クサビ (SUS304) ……1個 クランプレバー ……1本 ネジ部 (SUS303) レバー部 (亜鉛ダイカスト/静電塗装)

適合シャフトD	φ B	H	(E)	重量 (g)	A2017	
					品番	価格 (円)
φ 10	35	13.5	22.3	68	FSKR-10AS	3,340
φ 12	38	13.5	22.3	72	FSKR-12AS	3,390
φ 16	42	17.0	21.1	80	FSKR-16AS	3,470
□ 10	35	13.5	22.3	79	FSKR-S0AS	3,520
□ 12	40	17.0	21.1	90	FSKR-S2AS	3,570

・クランプレバーは総付トルク2.7(N・m)以下でご使用ください。



クサビ構造

■色 (クランプレバー)

色

シルバーグレー

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

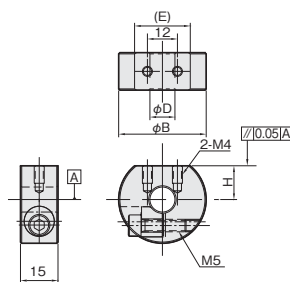
樹脂

取付ベース

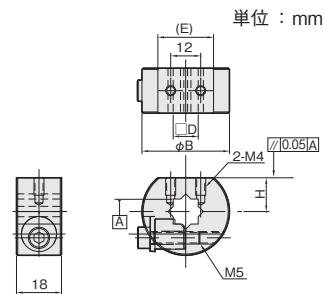
XYジョイント

センサアタッチ

クサビセンサアタッチ R (丸シャフト用/角シャフト用)



φ10、12、16

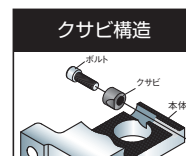


□10、12

単位: mm

材質/表面処理	付属品
アルミ A2017 /白アルマイト	六角穴付ボルト (SUSXM7) ……1本 クサビ (SUS304) ……1個

適合シャフトD	φ B	H	(E)	重量 (g)	A2017	
					品番	価格 (円)
φ 10	35	13.5	22.3	38	FSKR-10A	1,910
φ 12	38	13.5	22.3	42	FSKR-12A	1,970
φ 16	42	17.0	21.1	50	FSKR-16A	2,030
□ 10	35	13.5	22.3	49	FSKR-S0A	2,100
□ 12	40	17.0	21.1	60	FSKR-S2A	2,150



クサビ構造

適合シャフト P.476

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

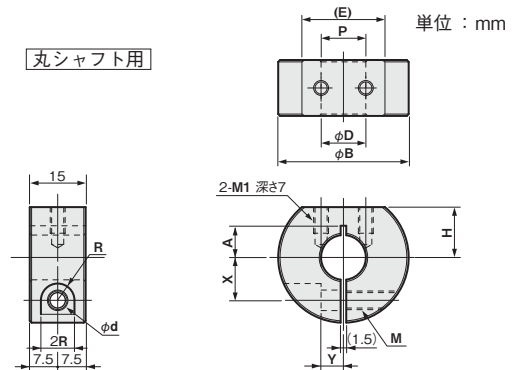
センサアタッチ

センサアタッチR (丸シャフト用／角シャフト用)

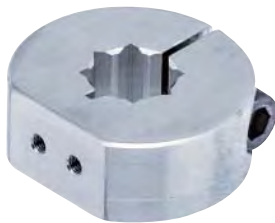
丸シャフト用



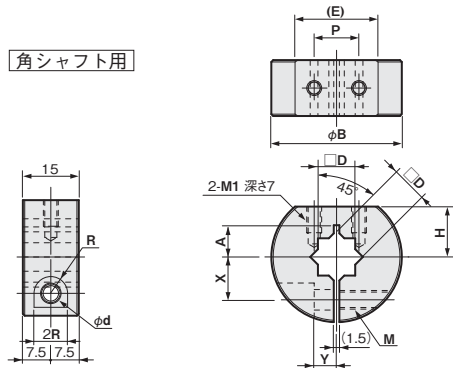
丸シャフト用



角シャフト用



角シャフト用



材質	付属品
アルミ A2017	六角穴付ボルト(SUSXM7)…1本

ブラケット 取付ピッチ	適合シャフト D	M1	P	φB	φd	R	X	Y	M	A	H	(E)	重量 (g)	A2017	
														品番	価格 (円)
M3-8P	φ8	M3	8	30	5.5	4.5	10	6	M5	5	10	22.4	25	FSFMARM03-08A	1,650
	φ10	M3	8	35	5.5	4.5	11.5	6	M5	8.5	13.5	22.3	34	FSFMARM03-10A	1,770
	φ12	M3	8	35	5.5	4.5	11.5	6	M5	8.5	13.5	22.3	33	FSFMARM03-12A	1,770
	φ14	M3	8	35	5.5	4.5	11.5	6	M5	10	13.5	22.3	31	FSFMARM03-14A	1,770
	φ16	M3	8	40	7	6	13	8	M6	10	17	21.1	44	FSFMARM03-16A	1,840
	□10	M3	8	35	5.5	4.5	11.5	6	M5	8.5	13.5	22.3	33	FSFMARM03-S0A	1,900
M4-12P	□12	M3	8	40	7	6	13	8	M6	10	17	21.1	34	FSFMARM03-S2A	1,950
	φ8	M4	12	30	5.5	4.5	10	6	M5	5	10	22.4	25	FSFMARM04-08A	1,650
	φ10	M4	12	35	5.5	4.5	11.5	6	M5	8.5	13.5	22.3	34	FSFMARM04-10A	1,770
	φ12	M4	12	35	5.5	4.5	11.5	6	M5	8.5	13.5	22.3	33	FSFMARM04-12A	1,770
	φ14	M4	12	35	5.5	4.5	11.5	6	M5	10	13.5	22.3	31	FSFMARM04-14A	1,770
	φ16	M4	12	40	7	6	13	8	M6	10	17	21.1	44	FSFMARM04-16A	1,840
	□10	M4	12	35	5.5	4.5	11.5	6	M5	8.5	13.5	22.3	33	FSFMARM04-S0A	1,900
	□12	M4	12	40	7	6	13	8	M6	10	17	21.1	34	FSFMARM04-S2A	1,950

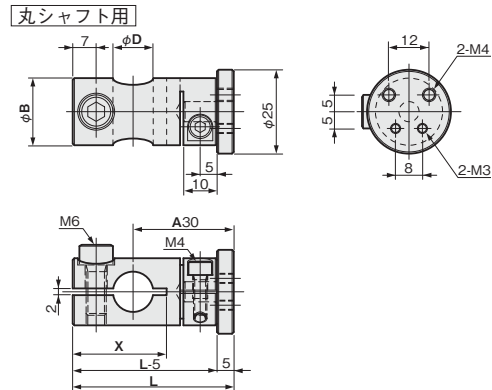
適合シャフト P.476

フリーセンサアタッチ (丸シャフト用／角シャフト用) 特許取得済

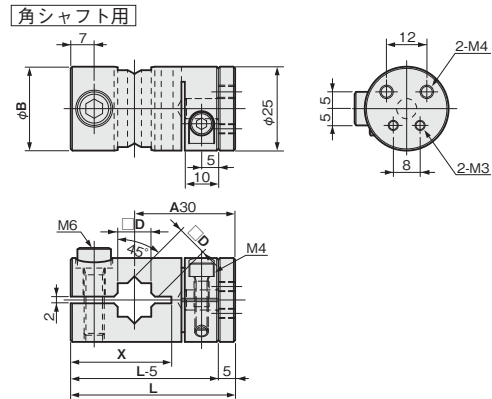
丸シャフト用



単位：mm



角シャフト用



材質	付属品
アルミ A2017	六角穴付ボルト(SUSXM7)…2本

適合シャフト D	L	X	φB	重量(g)	A2017	
					品番	価格 (円)
φ8	46	26	20	42	FSFMFAM34-08A	2,470
φ10	47	27	20	42	FSFMFAM34-10A	2,520
φ12	48	28	20	40	FSFMFAM34-12A	2,530
φ14	49	30	25	58	FSFMFAM34-14A	2,710
φ16	50	31	25	56	FSFMFAM34-16A	2,760
□10	49	30	25	60	FSFMFAM34-S0A	2,810
□12	50	31	25	58	FSFMFAM34-S2A	2,840

適合シャフト P.476

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

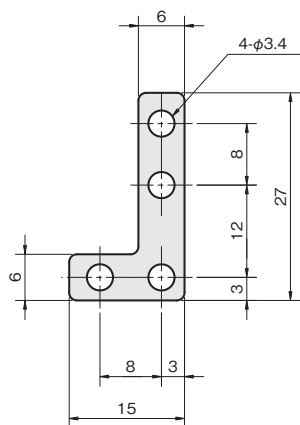
樹脂

取付ベース

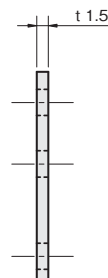
XYジョイント

センサアタッチ

サイドブラケット M3-8P



単位：mm

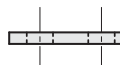


板厚：t 1.5

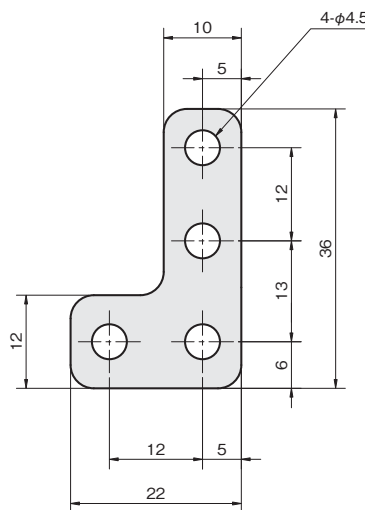
材質

ステンレス SUS304

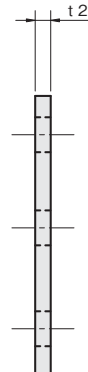
SUS304		
品番	価格 (円)	重量 (g)
FSFMANS03-S	330	2



サイドブラケット M4-12P



単位：mm



板厚：t 2.0

材質

ステンレス SUS304

SUS304		
品番	価格 (円)	重量 (g)
FSFMANS04-S	440	7



フレキシブル 樹脂／取付ベース

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

シャフトを取り付けるためのブラケットです。
樹脂製のため、より軽量になります。

取付ベースT（丸シャフト用／角シャフト用）

丸シャフト用

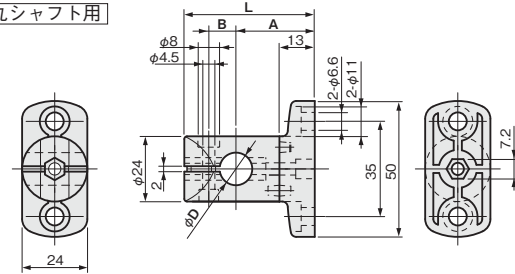


角シャフト用

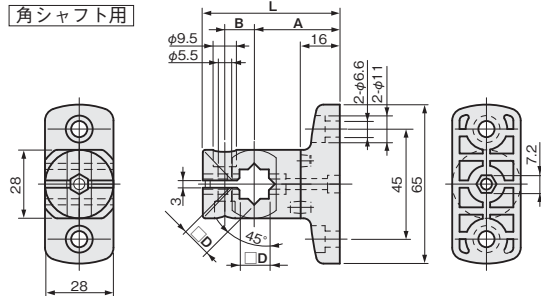


単位：mm

丸シャフト用



角シャフト用

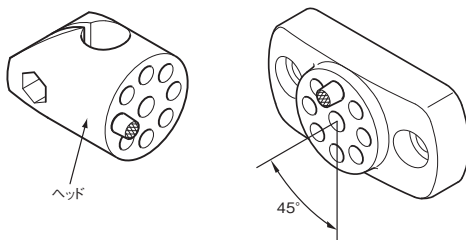


材質	付属品
ポリアミド PA(66N) 黒色	六角穴付ボルト(SUSXM7)…2本 六角ナット(SUSXM7)…2個

適合シャフト D	A	L	B	重量(g)	ポリアミド	
					品番	価格 (円)
φ8	28	46	9	30	FSFPBT028-08J	590
φ10	28	46	9	30	FSFPBT028-10J	590
φ12	29	48	10	35	FSFPBT029-12J	650
□10	35	56	12	54	FSFPBT035-S0J	950
□12	35	56	12	52	FSFPBT035-S2J	950

適合シャフト P.476

凹凸部構造



ヘッド部を45°ピッチで旋回できます。

センサブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

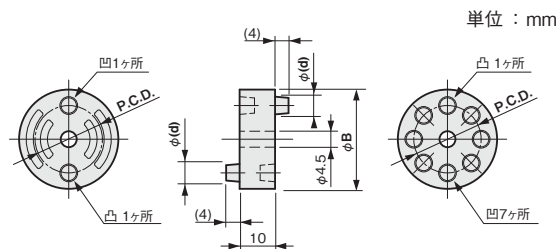
樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

アダプタジョイント（取付ベースT用）

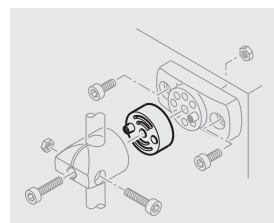


単位：mm

取付ベースTに取り付けて10mmオフセットできます。

材質	付属品
ポリアミド PA (66N) 黒色	六角穴付ボルト (SUSXM7) …1本

φB	φ(d)	P.C.D.	重量 (g)	ポリアミド	
				品番	価格 (円)
24	4.0	16	5	FSFPJA10-810J	320
28	5.0	19	8	FSFPJA10-S02J	330

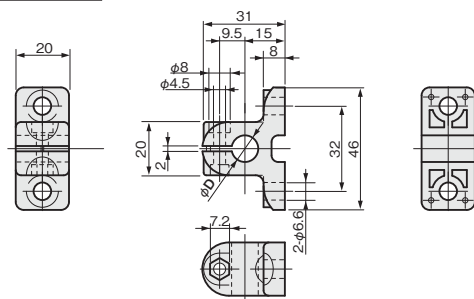


取付ベースA（丸シャフト用／角シャフト用）

丸シャフト用



丸シャフト用

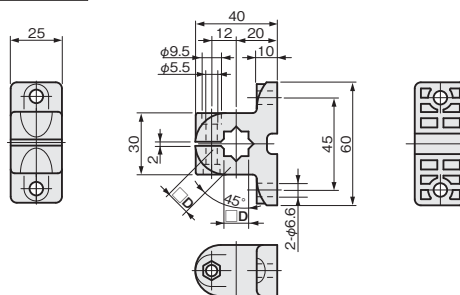


単位：mm

角シャフト用



角シャフト用



材質	付属品
ポリアミド PA (66N) 黒色	六角穴付ボルト (SUSXM7) …1本 六角ナット (SUSXM7) …1個

適合シャフト D	重量 (g)	ポリアミド	
		品番	価格 (円)
φ8	17	FSFPBA015-08J	420
φ10	17	FSFPBA015-10J	420
φ12	17	FSFPBA015-12J	420
□10	34	FSFPBA020-S0J	590
□12	32	FSFPBA020-S2J	590

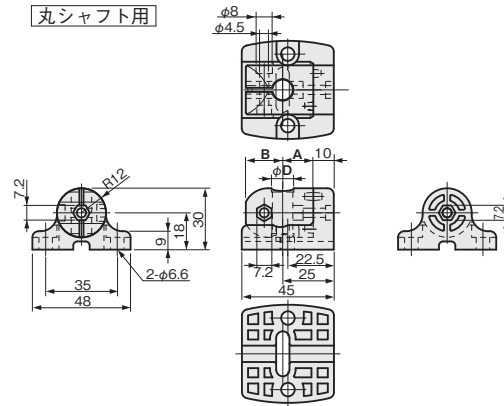
取付ベースS（丸シャフト用／角シャフト用）

単位：mm

丸シャフト用



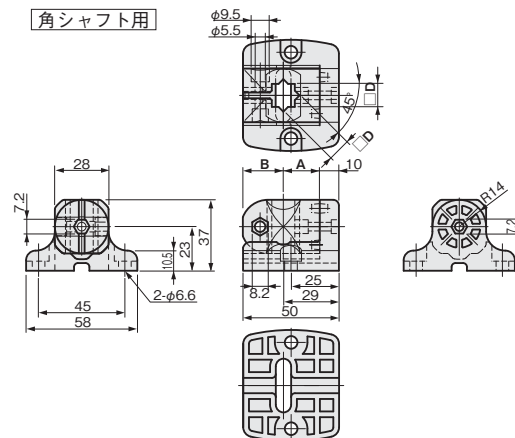
丸シャフト用



角シャフト用



角シャフト用

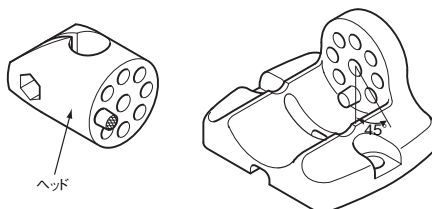


材質	付属品
ポリアミド PA(66N) 黒色	六角穴付ボルト(SUSXM7)…2本 六角ナット(SUSXM7)…2個 ナット挿入治具…1本

適合シャフト D	A	B	重量(g)	ポリアミド	
				品番	価格(円)
φ8	15	18	40	FSFPBS045-08J	660
φ10	15	18	40	FSFPBS045-10J	660
φ12	16	19	32	FSFPBS045-12J	720
□10	19	21	62	FSFPBS050-S0J	1,070
□12	19	21	60	FSFPBS050-S2J	1,070

適合シャフト P.476

■凹凸部構造



ヘッド部を45°ピッチで旋回できます。

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

取付ベースR (丸シャフト用／角シャフト用)

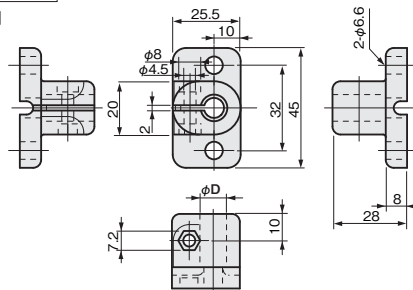
丸シャフト用

単位：mm



丸シャフト用

φ8、10用

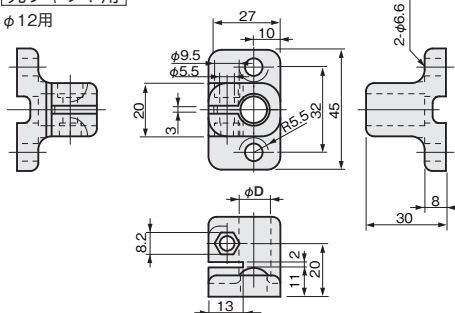


角シャフト用

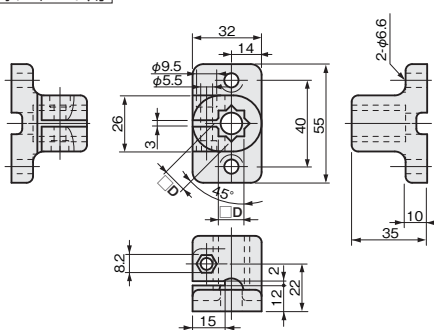


丸シャフト用

φ12用



角シャフト用



材質	付属品
ポリアミド PA(66N)黒色	六角穴付ボルト(SUSXM7)…1本 六角ナット(SUSXM7)…1個

適合シャフト D	重量(g)	ポリアミド	
		品番	価格 (円)
φ8	18	FSFPBR045-08J	330
φ10	18	FSFPBR045-10J	330
φ12	22	FSFPBR045-12J	410
□10	34	FSFPBR055-S0J	490
□12	34	FSFPBR055-S2J	490

適合シャフト P.476

フレキシブル 樹脂／XYジョイント

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

シャフトを取り付けるためのブラケットです。
樹脂製のため、より軽量になります。

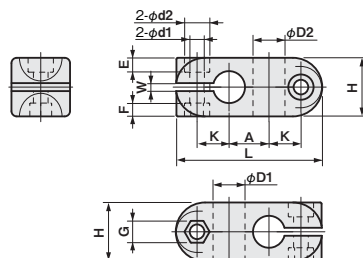
XY固定ジョイント (丸シャフト用／角シャフト用)

単位：mm

丸シャフト用



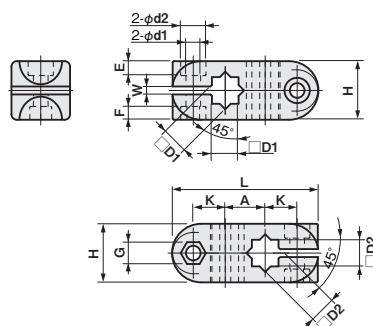
丸シャフト用



角シャフト用



角シャフト用



材質	付属品
ポリアミド PA(66N)黒色	六角穴付ボルト(SUSXM7)…2本 六角ナット(SUSXM7)…2個

適合シャフト D1	適合シャフト D2	A	L	φd1	φd2	E	F	G	H	W	K	重量 (g)	ポリアミド	
													品番	価格 (円)
φ8	φ8	14	45	4.5	8	4	4	7.2	20	2	9	20	FSFPCX008-08J	380
	φ10	14	45	4.5	8	4	4	7.2	20	2	9	20	FSFPCX008-10J	380
φ10	φ10	14	45	4.5	8	4	4	7.2	20	2	9	20	FSFPCX010-10J	380
φ12	φ8	15	55	5.5	9.5	5.4	5	8.2	22	3	12	32	FSFPCX012-08J	510
	φ10	15	55	5.5	9.5	5.4	5	8.2	22	3	12	32	FSFPCX012-10J	510
	φ12	15	55	5.5	9.5	5.4	5	8.2	22	3	12	32	FSFPCX012-12J	510
□10	□10	15	55	5.5	9.5	5.4	5	8.2	22	3	12	32	FSFPCXS10-S0J	450
□12	□10	20	64	5.5	9.5	5.4	5	8.2	25	3	14	40	FSFPCXS12-S0J	600
	□12	20	64	5.5	9.5	5.4	5	8.2	25	3	14	38	FSFPCXS12-S2J	600

適合シャフト P.476

センサブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

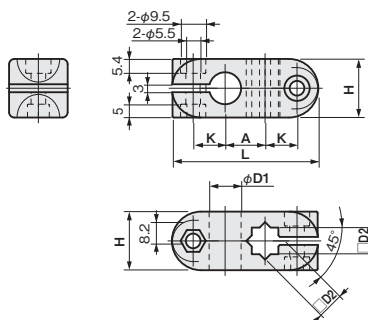
取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

XY固定ジョイント（丸-角シャフト用）

単位：mm



材質	付属品
ポリアミド PA (66N) 黒色	六角穴付ボルト (SUSXM7) …2本 六角ナット (SUSXM7) …2個

適合シャフト D1	適合シャフト D2	A	L	H	K	重量 (g)	ポリアミド	
							品番	価格 (円)
φ8	□10	15	55	22	12	32	FSFPCXS10-08J	510
	□12	20	64	25	14	40	FSFPCXS12-08J	660
φ10	□10	15	55	22	12	32	FSFPCXS10-10J	510
	□12	20	64	25	14	40	FSFPCXS12-10J	660
φ12	□10	15	55	22	12	32	FSFPCX012-S0J	450
	□12	20	64	25	14	40	FSFPCXS12-12J	660

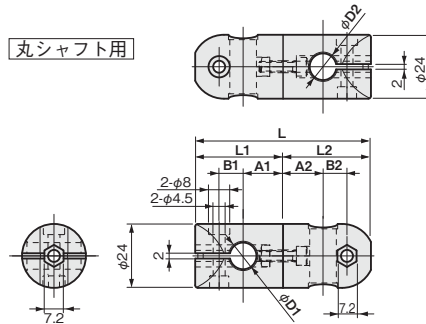
適合シャフト P.476

XYフリージョイント (丸シャフト用／角シャフト用)

丸シャフト用



丸シャフト用

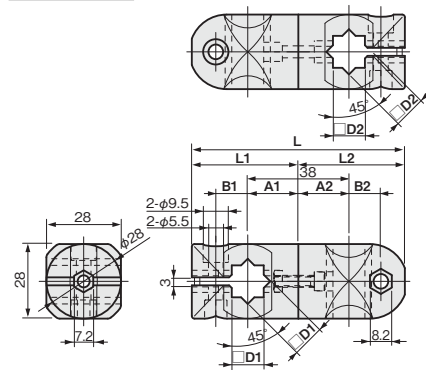


単位：mm

角シャフト用



角シャフト用

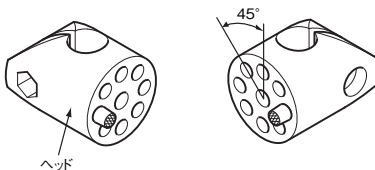


材質	付属品
ポリアミド PA(66N) 黒色	六角穴付ボルト (SUSXM7) …3本 六角ナット (SUSXM7) …3個 ナット挿入治具 …1本

適合シャフト D1	適合シャフト D2	L	L1	L2	A1	A2	B1	B2	重量 (g)	ポリアミド	
										品番	価格 (円)
φ8	φ8	66	33	33	15	15	9	9	30	FSFPCF008-08J	650
	φ10	66	33	33	15	15	9	9	30	FSFPCF008-10J	650
φ10	φ10	66	33	33	15	15	9	9	30	FSFPCF010-10J	650
φ12	φ8	68	33	35	15	16	9	10	42	FSFPCF012-08J	720
	φ10	68	33	35	15	16	9	10	42	FSFPCF012-10J	720
	φ12	70	35	35	16	16	10	10	42	FSFPCF012-12J	750
□10	□10	80	40	40	19	19	12	12	62	FSFPCFS10-S0J	960
□12	□10	80	40	40	19	19	12	12	60	FSFPCFS12-S0J	960
	□12	80	40	40	19	19	12	12	58	FSFPCFS12-S2J	960

適合シャフト P.476

凹凸部構造



ヘッド部を45°ピッチで旋回できます。

シングルプレート
コンビネーション
センサスタンド
フレキシブル
技術資料
シャフト
ステンレス
アルミ
樹脂
取付ベース
XYジョイント
センサアタッチ

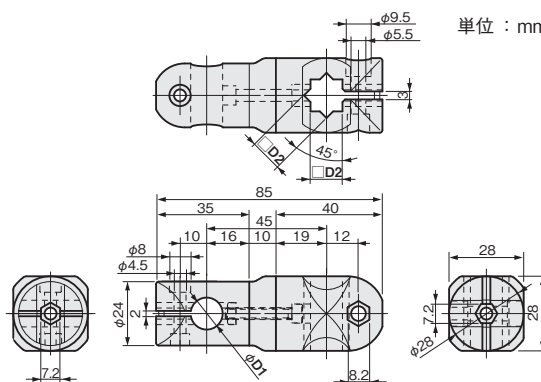
センサスタンド

フレキシブル

シャフト



單位：mm



材質	付属品
ポリアミド PA(66N) 黒色	六角穴付ボルト (SUSXM7) …3本 六角ナット (SUSXM7) …3個 ナット挿入治具…1本

適合シャフト D1	適合シャフト D2	L	L2	A2	B2	重量 (g)	ポリアミド	
							品番	価格 (円)
φ8	□10	83	33	15	9	58	FSFPCFS10-08J	990
	□12	83	33	15	9	56	FSFPCFS12-08J	1,020
φ10	□10	83	33	15	9	58	FSFPCFS10-10J	990
	□12	83	33	15	9	56	FSFPCFS12-10J	1,020
φ12	□10	85	35	16	10	58	FSFPCF012-S0J	1,040
	□12	85	35	16	10	56	FSFPCFS12-12J	1,040

適合シャフト P.476

フレキシブル 樹脂／センサアタッチ

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

CAD
2D

CAD
3D

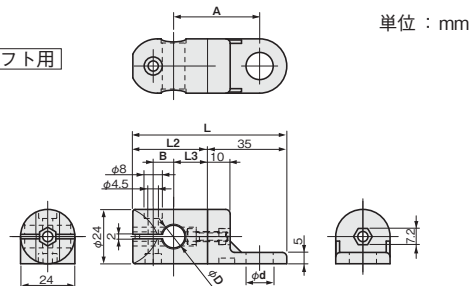
シャフトを取り付けるためのブラケットです。
樹脂製のため、より軽量になります。

近接用センサアタッチ（丸シャフト用／角シャフト用）

丸シャフト用



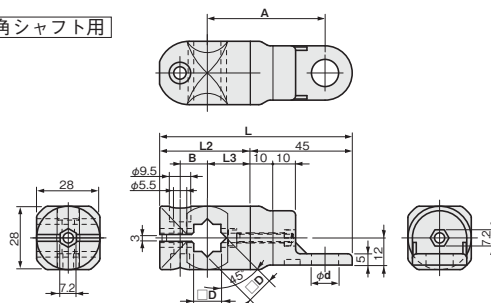
丸シャフト用



角シャフト用



角シャフト用

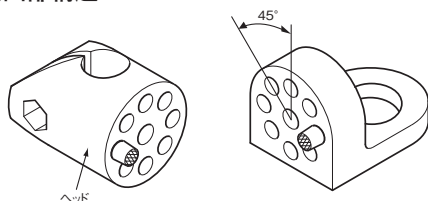


材質	付属品
ポリアミド PA(66N) 黒色	六角穴付ボルト(SUSXM7)…2本 六角ナット(SUSXM7)…2個

適合シャフト D	φd (対応近接センサ)	A	L	L2	L3	B	重量(g)	ポリアミド	
								品番	価格(円)
φ8	5.5(M5用)	38	68	33	15	9	23	FSFPAMM05-08J	550
	8.5(M8用)	38	68	33	15	9	23	FSFPAMM08-08J	550
	12.5(M12用)	38	68	33	15	9	23	FSFPAMM12-08J	550
φ10	5.5(M5用)	38	68	33	15	9	23	FSFPAMM05-10J	550
	8.5(M8用)	38	68	33	15	9	23	FSFPAMM08-10J	550
	12.5(M12用)	38	68	33	15	9	23	FSFPAMM12-10J	550
φ12	5.5(M5用)	39	70	35	16	10	32	FSFPAMM05-12J	600
	8.5(M8用)	39	70	35	16	10	32	FSFPAMM08-12J	600
	12.5(M12用)	39	70	35	16	10	32	FSFPAMM12-12J	600
□10	5.5(M5用)	52	85	40	19	12	48	FSFPAMM05-S0J	890
	8.5(M8用)	52	85	40	19	12	48	FSFPAMM08-S0J	890
	12.5(M12用)	52	85	40	19	12	48	FSFPAMM12-S0J	890
□12	5.5(M5用)	52	85	40	19	12	36	FSFPAMM05-S2J	890
	8.5(M8用)	52	85	40	19	12	36	FSFPAMM08-S2J	890
	12.5(M12用)	52	85	40	19	12	36	FSFPAMM12-S2J	890

適合シャフト P.476

凹凸部構造



ヘッド部を45°ピッチで旋回できます。

センサブラケット

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

XYジョイント

センサアタッチ

光電用センサアタッチ (丸シャフト用／角シャフト用)

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料

シャフト

ステンレス

アルミ

樹脂

取付ベース

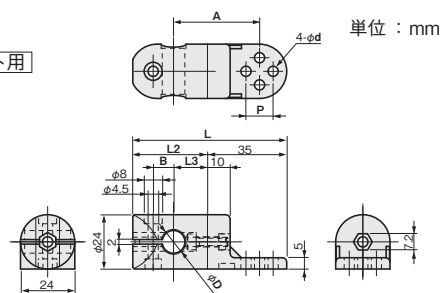
XYジョイント

センサアタッチ

丸シャフト用



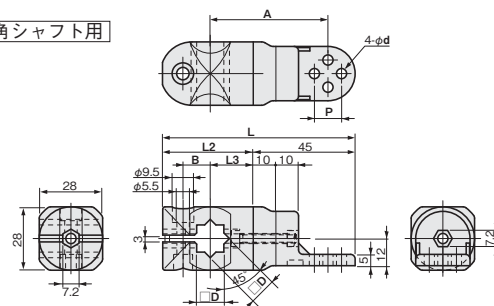
丸シャフト用



角シャフト用



角シャフト用



材質	付属品
ポリアミド PA (66N) 黒色	六角穴付ボルト (SUSXM7) ……2本 六角ナット (SUSXM7) ……2個

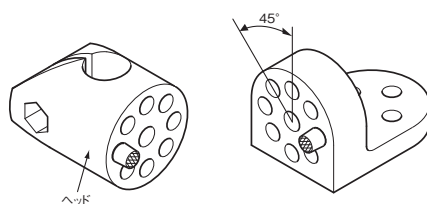
適合シャフト D	φd×P	A	L	L2	L3	B	重量 (g)	ポリアミド	
								品番	価格 (円)
φ8	3.5 (M3用) × 8	38	68	33	15	9	23	FSFPABM03-08J	550
	4.5 (M4用) × 12	38	68	33	15	9	23	FSFPABM04-08J	550
φ10	3.5 (M3用) × 8	38	68	33	15	9	23	FSFPABM03-10J	550
	4.5 (M4用) × 12	38	68	33	15	9	23	FSFPABM04-10J	550
φ12	3.5 (M3用) × 8	39	70	35	16	10	32	FSFPABM03-12J	600
	4.5 (M4用) × 12	39	70	35	16	10	32	FSFPABM04-12J	600
□10	3.5 (M3用) × 8	52	85	40	19	12	48	FSFPABM03-S0J	890
	4.5 (M4用) × 12	52	85	40	19	12	48	FSFPABM04-S0J	890
□12	3.5 (M3用) × 8	52	85	40	19	12	46	FSFPABM03-S2J	890
	4.5 (M4用) × 12	52	85	40	19	12	46	FSFPABM04-S2J	890

ブラケット取付時に便利な
板ナットをご用意しております。

適合シャフト P.476

板ナット P.464

■凹凸部構造



ヘッド部を45°ピッチで旋回できます。

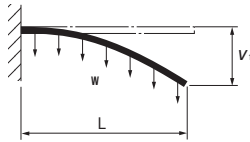
センサブラケット

シャフト&締付トルク

■フレキシブルタイプ シャフトについて

中実シャフト、パイプシャフトは横向きに使用した場合、たわみの影響を受けます。以下の式を参考に計算してください。

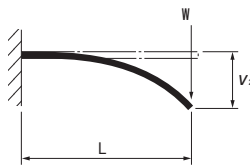
①自重によるたわみ V_1



W : 単位長さあたりの自重 (N/mm)
E : 縦弾性係数=206×10³ (N/mm²)
I : 断面二次モーメント (mm⁴)

$$\text{たわみ } V_1 = \frac{WL^4}{8EI}$$

②端部に集中荷重が加わる場合のたわみ V_2



W : 集中荷重 (N)

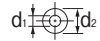
$$\text{たわみ } V_2 = \frac{WL^3}{3EI}$$

シャフトの諸数値

$$\text{中実シャフト: } I = \frac{\pi}{64} d^4$$



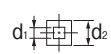
$$\text{パイプシャフト: } I = \frac{\pi}{64} (d_2^4 - d_1^4)$$



$$\text{中実角シャフト: } I = \frac{d^4}{12}$$



$$\text{パイプ角シャフト: } I = \frac{(d_2^4 - d_1^4)}{12}$$



	サイズ	W (N/mm)	I (mm ⁴)
中実シャフト	φ8	3.91×10 ⁻³	201.06
	φ10	6.11×10 ⁻³	490.87
	φ12	8.80×10 ⁻³	1017.88
	φ14	11.98×10 ⁻³	1885.74
	φ16	15.65×10 ⁻³	3216.99
	□10	7.79×10 ⁻³	833.33
	□12	11.20×10 ⁻³	1728.00
パイプシャフト	φ8×1.0	1.72×10 ⁻³	137.44
	φ10×1.0	2.21×10 ⁻³	289.81
	φ12×1.0	2.70×10 ⁻³	527.00
	φ14×1.0	3.18×10 ⁻³	867.86
	φ16×1.5	5.32×10 ⁻³	1815.01
	□10×1.0	2.81×10 ⁻³	492.00
	□12×1.0	3.42×10 ⁻³	894.67

■フレキシブルタイプ 樹脂製品について

・締め付けトルク

M4 : 2.0N・m以下

M5 : 2.0N・m以下

M6 : 2.5N・m以下 で締め付けてください。

・使用温度範囲

−25〜+55℃の温度範囲内でご使用ください。

・ボルト・ナットには、テフロン系コーティングが施されています。

～参考値～ 許容旋回トルク

シャフト径	ノーマルシャフト時	ハイグリップシャフト時
φ8	1.0～1.5N・m	3.0N・m
φ10	1.0～2.0N・m	3.0～4.0N・m
φ12	2.0～3.0N・m	5.0～6.0N・m

※参考値であり、製品の性能を保証するものではありません。

シングルプレート

コンビネーション

センサスタンド

フレキシブル

技術資料