

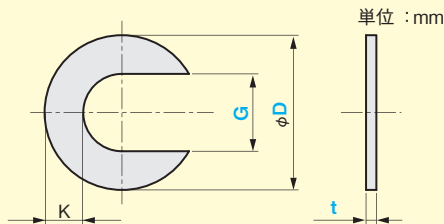
エ
ン
ド
ブ
レ
ー
ト
シ
ム
・
ス
パ
ー
サ
ー

セミオーダー シムCタイプ

**翌日出荷
受付15時**

**RoHS
10物質**

ご希望のサイズに対応。1枚から製作します。



寸法公差表

G, D	G公差	D公差
3~50	±0.1	0 -0.2
51~200	±0.2	0 -0.5
201~250	±0.3	0 -0.7

製作条件

外径φ7~50の場合
 t0.05~1.0…K≥2
 t1.2~6.0…K≥4 G≥5
 外径φ51~100の場合
 t0.05~1.0…K≥6 G≥5
 外径φ101~250の場合
 t0.05~1.0…K≥8 G≥5
 t1.2~6.0…K≥8 G≥5
 焼入鋼
 t0.35, 0.7, 1.2~2.0
 …… D≤80

■材料スペック表(材質・板厚・板厚公差)

材質	板厚 (mm)												
	t 0.05	t 0.1	t 0.15	t 0.2	t 0.25	t 0.3	t 0.35	t 0.4	t 0.5	t 0.6	t 0.7	t 0.8	t 1.0
鉄 (t 0.1~3.0:SPCC相当, t 3.2~6.0:SPHC)	-	±0.03	±0.03	±0.03	±0.04	±0.04	-	±0.05	±0.05	±0.06	-	±0.06	±0.08
焼入鋼 (t 0.1~0.15:SK95, t 0.2~2.0:SK85) ※硬度HRC42~46	-	±0.015	±0.015	±0.02	±0.025	±0.025	±0.035	±0.035	±0.04	±0.04	±0.04	±0.04	±0.05
ステンレス (SUS304)	±0.005	±0.008	±0.008	±0.01	±0.015	±0.015	±0.02	±0.02	±0.025	±0.03	±0.03	±0.03	±0.035
真鍮 (C2680または, C2801)	±0.005	±0.02	±0.02	±0.02	±0.02	±0.03	-	±0.04	±0.04	±0.04	±0.04	±0.04	±0.05
アルミ (t 0.1~0.15:1N30, t 0.2~3.0:A1050)	-	±0.03	±0.03	±0.03	-	±0.04	-	±0.04	±0.04	±0.04	-	±0.05	±0.05

材質	板厚 (mm)												
	t 1.2	t 1.5	t 1.6	t 2.0	t 2.3	t 2.5	t 2.6	t 3.0	t 3.2	t 4.0	t 4.5	t 5.0	t 6.0
鉄 (t 0.1~3.0:SPCC相当, t 3.2~6.0:SPHC)	±0.08	-	±0.12	±0.14	±0.14	-	±0.21	±0.23	±0.23	±0.26	±0.26	±0.28	±0.3
焼入鋼 (t 0.1~0.15:SK95, t 0.2~2.0:SK85) ※硬度HRC42~46	±0.05	±0.05	±0.06	±0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ステンレス (SUS304)	±0.1	±0.12	-	±0.17	-	±0.22	-	±0.22	-	±0.35	-	±0.4	±0.5
真鍮 (C2680または, C2801)	±0.05	±0.06	-	±0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミ (t 0.1~0.15:1N30, t 0.2~3.0:A1050)	±0.06	±0.06	-	±0.08	-	-	-	±0.11	-	-	-	-	-

当日出荷サービス

(詳細はP.131をご覧ください。)

通常翌日出荷を当日出荷いたします。

※12:00(正午)までのご注文に限ります。

品番…………… EX1000
 価格…………… 1,000円/回

オプション (詳細はP.211をご覧ください。)

- レーザーマーキング 品番末尾「LM」 +200円/枚
- スタンプマーキング 品番末尾「S」 +100円/枚
- 粘着剤塗布 品番末尾「N」 +200円/枚
- 黒染め(鉄/焼入鋼のみ) 品番末尾「C」 +50円/枚

数量101枚以上の場合、価格と納期は別途お見積りいたしますので、お問い合わせください。

シム・スペーサー

ワッシャー

エンドプレート

シムリング

シムリング
板厚セット

シムCタイプ

フランジ用
シムリング

キー逃がし溝付
シムリング

アライメントシム

ベース用シム
(1溝)

ベース用シム
(2溝)

ベース用シム
(1穴)

ベース用シム
(2穴)

ベース用シム
(4穴)

シムボックス

シムプレート

テーパ角座金

追加工

オプション

技術資料

セミオーダー



品番 (例) FCS-13.5-30-0.1-S

FC 材質 - 溝幅 G - 外径 φD - 板厚 t (- オプション)

指定0.1mm単位		板厚 t	価格(円)/枚									
溝幅 G	外径 φD		鉄 FC F		焼入鋼 FC Y		ステンレス FC S		真鍮 FC B		アルミ FC A	
			1~20枚	21~100枚	1~20枚	21~100枚	1~20枚	21~100枚	1~20枚	21~100枚	1~20枚	21~100枚
3	7 ~ 20	0.05	—	—	—	—	580	410	600	420	—	—
		0.1~0.5	450	320	570	400	530	380	530	380	500	350
		0.6~1.0	480	340	630	450	560	400	570	400	530	380
		1.2~2.3	550	390	820	580	750	530	1,060	750	630	450
		2.5~3.2	600	420	—	—	810	570	—	—	690	490
		4.0~4.5	650	460	—	—	870	610	—	—	—	—
	20.1 ~ 50	0.05	—	—	—	—	640	450	640	450	—	—
		0.1~0.5	510	360	750	530	600	420	610	430	570	400
		0.6~1.0	550	390	880	620	620	440	640	450	610	430
		1.2~2.3	600	420	1,130	800	810	570	1,330	940	690	490
		2.5~3.2	720	510	—	—	920	650	—	—	820	580
		4.0~4.5	840	590	—	—	1,060	750	—	—	—	—
	50.1 ~ 100	0.05	—	—	—	—	680	480	710	500	—	—
		0.1~0.5	550	390	1,000	700	620	440	660	470	610	430
		0.6~1.0	580	410	1,130	800	680	480	710	500	660	470
		1.2~2.3	720	510	1,370	960	990	700	1,620	1,140	880	620
		2.5~3.2	960	680	—	—	1,170	820	—	—	1,130	800
		4.0~4.5	1,190	840	—	—	1,480	1,040	—	—	—	—
	100.1 ~ 150	0.05	—	—	—	—	810	650	810	650	—	—
		0.1~0.5	600	480	—	—	750	600	750	600	690	560
		0.6~1.0	720	580	—	—	870	700	1,010	810	820	660
		1.2~2.3	960	770	—	—	1,360	1,090	2,030	1,630	1,130	910
		2.5~3.2	1,190	960	—	—	1,730	1,390	—	—	1,500	1,200
		4.0~4.5	1,790	1,440	—	—	2,220	1,780	—	—	—	—
	150.1 ~ 200	0.05	—	—	—	—	990	800	960	770	—	—
		0.1~0.5	720	580	—	—	870	700	890	720	750	600
		0.6~1.0	840	680	—	—	1,240	1,000	1,500	1,200	1,000	800
		1.2~2.3	1,310	1,050	—	—	1,850	1,480	2,710	2,170	1,630	1,310
		2.5~3.2	1,550	1,240	—	—	2,470	1,980	—	—	2,250	1,800
		4.0~4.5	2,380	1,910	—	—	3,460	2,770	—	—	—	—
200.1 ~ 250	0.05	—	—	—	—	1,480	1,190	1,230	990	—	—	
	0.1~0.5	960	770	—	—	1,360	1,090	1,160	930	1,000	800	
	0.6~1.0	1,190	960	—	—	1,980	1,590	2,300	1,840	1,500	1,200	
	1.2~2.3	1,790	1,440	—	—	2,470	1,980	4,060	3,250	2,250	1,800	
	2.5~3.2	2,140	1,720	—	—	3,700	2,960	—	—	3,240	2,600	
	4.0~4.5	3,090	2,480	—	—	4,930	3,950	—	—	—	—	
5.0~6.0	4,170	3,340	—	—	7,410	5,930	—	—	—	—		

エ
ワ
ン
ド
ブ
レ
ー
ト
シ
ム
・
ス
パ
ー
サ
ー

シム・スパーサー

ワッシャー

エンドプレート

シムリング

シムリング
板厚セット

シムCタイプ

フランジ用
シムリング

キー逃がし溝付
シムリング

アライメントシム

ベース用シム
(1溝)

ベース用シム
(2溝)

ベース用シム
(1穴)

ベース用シム
(2穴)

ベース用シム
(4穴)

シムボックス

シムプレート

テーパ角座金

追加加工

オプション

技術資料

セミオーダー

