

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
2D

CAD
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

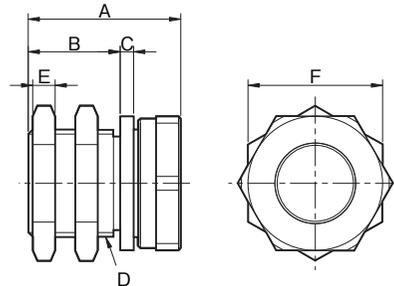
光電センサ用

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

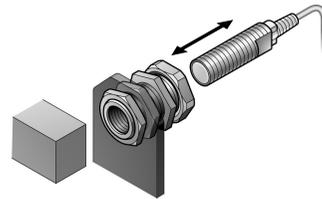
φ3

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。

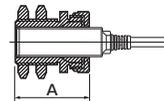


取付図



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

- 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。
- 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。