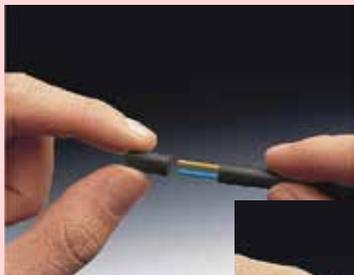


簡単

イージーコネクタ

圧着やハンダ不要のセンサ用組立式コネクタ



外皮をむき、

芯線を被覆のままコネクタに挿入し、
ハウジングに組み込むだけ！



センサを簡単にコネクタ接続タイプ
にすることができます。



組立手順

- ①ケーブルの外皮を 15...20mm むきます。
(芯線のストリッピングは不要です)
 - ②ケーブルグランド、シール材、カップリングに通し、カラーマークに合わせて芯線をブッシュに挿入します。
 - ③ブッシュをカップリングにセットし、余分に出た芯線があればカットします。
 - ④コネクタ部とケーブルグランド部をねじ込んで合わせます。
- *逆の手順で取り外し、付け直しもできます。

早い

マウンティングスリーブ

保守交換時の再位置決め不要なスリーブ型固定台



一度正しい位置に固定すれば、
スリーブが取り付け位置を保持し、
センサ交換時の再設定が不要になります。
スパッタ対策のテフロンコート仕様も用意しています。

取付手順

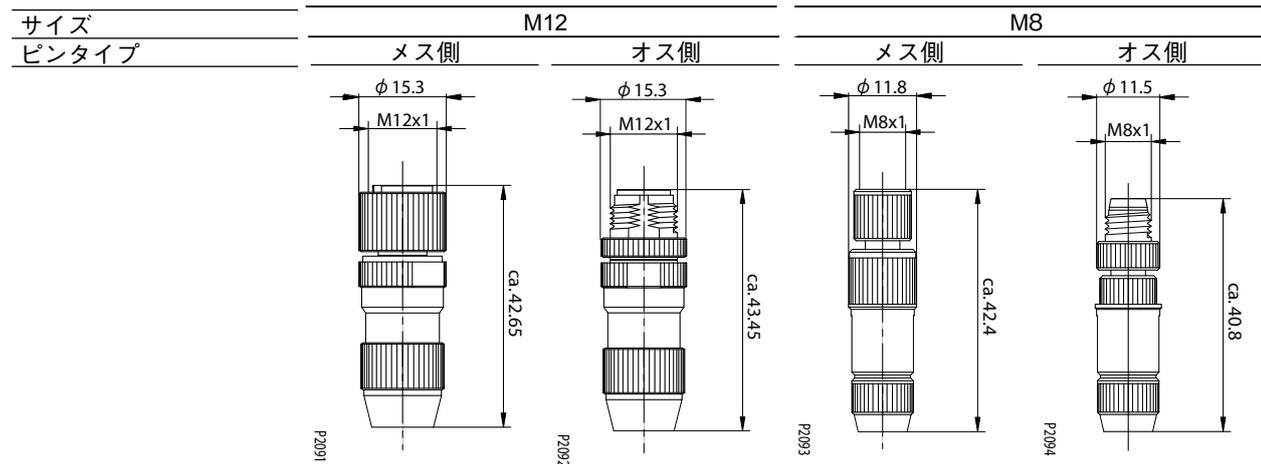
初回取付時

- ①センサをスリーブに入れ、樹脂リングとロックナットで締付けます。
- ②スリーブを設置箇所に取り付け、位置決め後ナットで固定します。

保守交換時

- ①新しいセンサをスリーブにセットして完了です。

イージーコネクタ



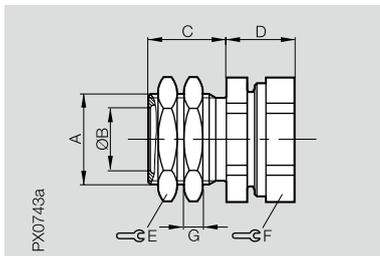
型式	BKS-S107-RT14	BKS-S109-RT14	BKS-S111-RT13	BKS-S113-RT13
適合ケーブル仕様	心線 4x0.14...0.34 mm ² 外径 φ 2.9...5.1 mm ¹⁾	心線 4x0.14...0.34 mm ² 外径 φ 2.9...5.1 mm ¹⁾	心線 3x0.14...0.34 mm ² 外径 φ 2.5...5.1 mm ²⁾	心線 3x0.14...0.34 mm ² 外径 φ 2.5...5.1 mm ²⁾
保護構造	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
使用周囲温度	-5...+50°C	-5...+50°C	-5...+50°C	-5...+50°C

1) 同梱のガスケットにより対応
透明使用 → 2.9...4.0mm
黒色使用 → 4.0...5.1mm

2) 同梱のガスケットにより対応
2.5...3.2 / 3.2...4.0 / 4.0...5.1mm

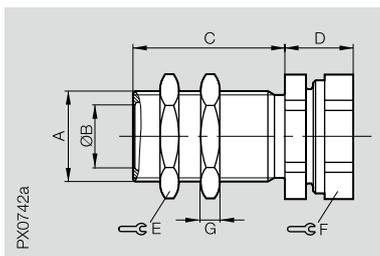
マウンティングスリーブ

材質：真鍮 ニッケルメッキ



ネジ部 30mm 以上のセンサ用

型式	A	φ B	C	D max.	E	F	G
BES 08.0-KH-2S*	M12x1	8	17.5	14.5	SW17	SW17	4
BES 12.0-KH-2S*	M16x1	12	19.5	14.5	SW22	SW22	4
BES 18.0-KH-2S*	M24x1.5	18	20.5	15.5	SW30	SW30	5
BES 30.0-KH-2S*	M36x1.5	30	20.5	15.5	SW41	SW41	6



ネジ部 45mm 以上のセンサ用

型式	A	φ B	C	D max.	E	F	G
BES 08.0-KH-2L*	M12x1	8	34	14.5	SW17	SW17	4
BES 12.0-KH-2L*	M16x1	12	30	14.5	SW22	SW22	4
BES 18.0-KH-2L*	M24x1.5	18	40	18	SW30	SW30	5
BES 30.0-KH-2L*	M36x1.5	30	40	18	SW41	SW41	6

* テフロンコートを施した耐スパッタ仕様は、型式末尾に「/W」を付けて下さい。

ご注意：マウンティングスリーブは、ノンシールドタイプの近接スイッチには使用できません。
また、シールド長距離タイプの近接スイッチと使用する場合は、検出距離が減少します。

BKS および BES__-KH は、Balluff 社（ドイツ）の製品です。

ワイヤレス給電の

株式会社 **ビー・アンド・プラス**

最新情報はこちらから・・・ <http://www.b-plus-kk.jp/>

■各種お問い合わせ

〒355-0311 埼玉県比企郡小川町高谷 2452-5

TEL : 050-3386-5880 FAX : 0493-81-4771 Mail : Inside-sales@b-plus-kk.jp

■仕様などの記載内容は、予告無く変更する場合があります。予めご了承ください。

■ご検討、ご使用の際は、必ず取扱説明書またはユーザズガイドを HP よりダウンロードの上、ご確認ください。