



Hand in hand for tomorrow



製品データシート

フィードスルーモジュール COB S12R

コンパクト 高信頼性。柔軟性 オプションのモジュール COB

電気信号、空気圧、流体、真空など、さまざまな媒体を通して供給するオプションモジュール。

適用分野

エンドエフェクターに必要な媒体を供給するために、チェンジマスターとチェンジアダプターを短時間で交換し、高速の媒体搬送を実現します。

利点と特長

コンパクトなデザイン 干渉範囲を少なく抑えます

さまざまなバリエーションモデルの幅広い範囲 さまざまなメディアフィードスルー向け

標準化されたネジ接続 SCHUNK のツールチェンジャーに素早く簡単に取り付け可能

複数のオプションモジュールのコンビネーション ツールチェンジャーの柔軟性を最大化

洗練されたデザイン 信頼性と耐久性を両立します

お客様固有のカスタム設計もご要望に応じて利用可能 あらゆるアプリケーションに適したソリューション

ケーブルコネクタ、延長ケーブルおよびプロテクション・カバーをご要望に応じて利用可能 ワンストップで包括的な完全ソリューションを提供



アプリケーション事例



① 自動ツールチェンジャー CPB

② オプションのモジュール COB

③ 2爪平行開閉グリッパー PGN-plus-P

その他の SCHUNK 製品...

以下のコンポーネントは製品の生産性をさらに向上するために最適な追加品で、最高レベルの機能性、信頼性、制御生産を実現します。



ツールチェンジャー



手動チェンジシステム



パレットチェンジシステム

① ここに掲載されている SCHUNK 製品について詳しくは、次の製品ページまたは SCHUNK のホームページ (schunk.com)

COB S12R

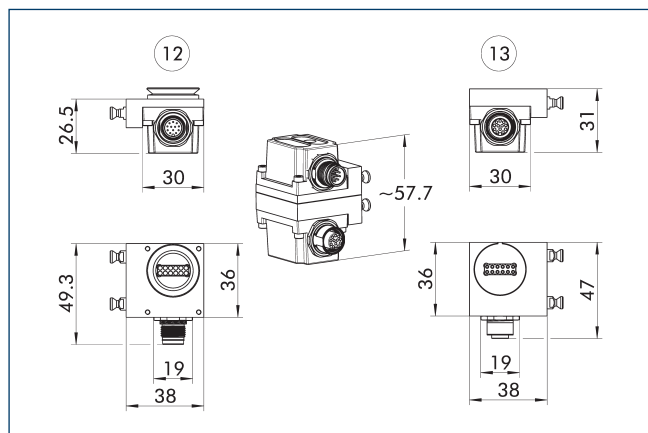
フィードスルーモジュール



技術データ

説明		COB S12R-K	COB S12R-A	COB S12RC-A
ID		1586455	1586428	1586450
適した用途		交換ヘッド	ツール	ツール
ネジ接続の図		B	B	B
伝送のタイプ		信号	信号	信号
重量	[kg]	0.054	0.057	0.077
最低 / 最高周囲温度	[° C]	5/60	5/60	5/60
保護等級 IP		IP64 (結合状態で	IP64 (結合状態で	IP64 (結合状態で
ピン接点数		12	12	7
定格電流	[A]	1.5	1.5	1.5
直流電圧	[VDC]	30	30	30
電気接続		M12 プラグ、12 ピン	M12 ソケット、12 ピン	M12 ソケット、12 ピン
出力口接続		接線 (右)	接線 (右)	接線 (右)
特殊な特性				0-15のツールのためのツールコーディング用のロータリーエンコーダスイッチ。最大電流0.15Aおよび24Vに対応した設計。

COB S12R-K と COB S12R-A の組み合わせ

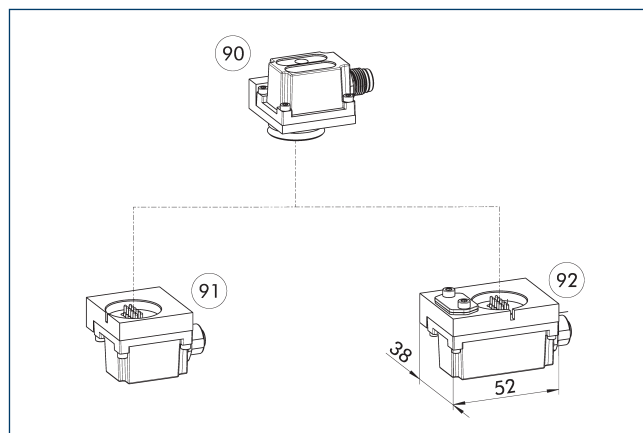


⑫ マスター側

⑬ アダプター側

① 図は、右側に接線方向のケーブルアウトレットを持つフィードスルーモジュールの組み合わせを示しています。このバリエーションでは、左側に接線方向のケーブルアウトレットがあります。この2つのバリエーションを組み合わせることはできません。

組み合わせの可能性 S12R

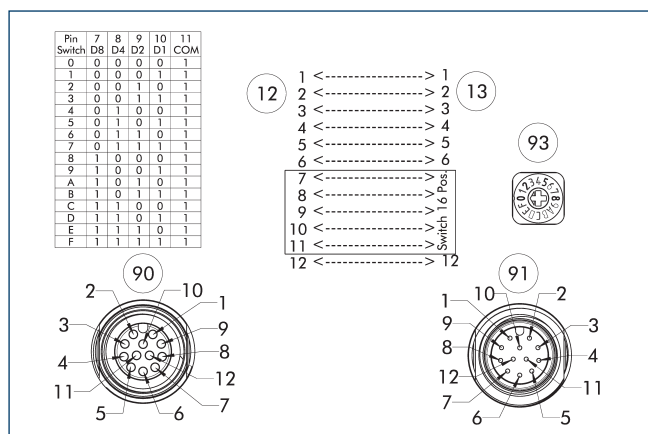


⑨⑩ COB S12R-K

⑨① COB S12R-A

⑨② COB S12RC-A

COB S12-K と COB S12C-A のピン配列



⑫ マスター側

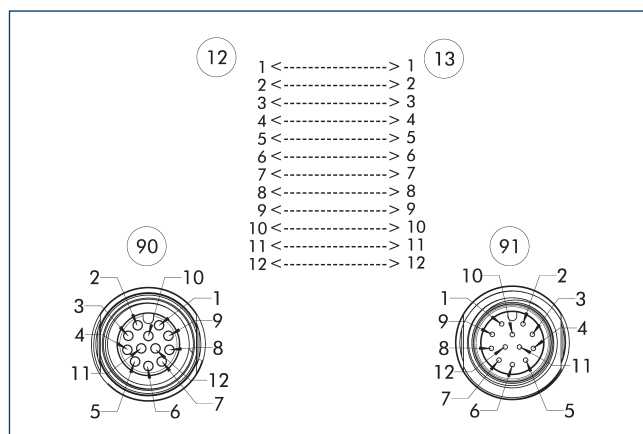
⑬ アダプター側

⑨⑩ M12 プラグ、12 ピン

⑨① M12 ソケット、12 ピン

⑨③ 0-15 のツールのためのツールコーディング用のロータリーエンコーダスイッチ。

COB S12-K と COB S12-A のピン配列



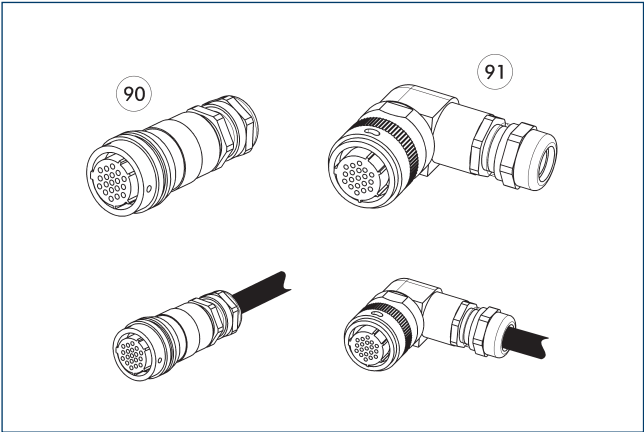
⑫ マスター側

⑬ アダプター側

⑨⑩ M12 プラグ、12 ピン

⑨① M12 ソケット、12 ピン

ケーブルプラグ/ケーブルエクステンション



90 プラグ/ソケットストレート 91 コネクター/アングルソケット

その他のケーブル長はご要望に対応します。

説明	ID	
接続ケーブル		
KA BG12-L 12AP-1000	1627599	
KA SG12-L 12AP-0200	1627611	
L 形ケーブルコネクター		
KBU-M12-W 12AP	1628044	
KST-M12-W 12AP	1628048	
ストレートケーブルコネクター		
KBU-M12-G 12AP	1628046	
KST-M12-G 12AP	9962601	
ケーブルエクステンション		
KA BW12-L 12AP-1000	1627610	
KA SW12-L 12AP-0200	1627612	



SCHUNK SE & Co. KG

Spanntechnik

Greiftechnik

Automatisierungstechnik

Bahnhofstr. 106 - 134

D-74348 Lauffen/Neckar

Tel. +49-7133-103-0

Fax +49-7133-103-2399

info@de.schunk.com

schunk.com

Folgen Sie uns | *Follow us*

