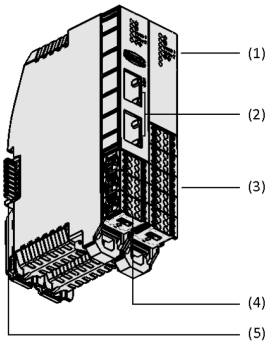
通信モジュール SCM

デジタルI/O通信とIO-Link通信を変換してグリッパーを制御するためのMATCH用通信モジュール

UNIVERSAL

通信モジュール SCM



システムデザイン 通信モジュール SCM

製品特徴

- IO-Link通信からデジタルI/O通信へ変換が可能なため、ロボットの通信方法に依存せずMATCHシリーズのグリッパーモジュールを活用可能
- 直感的に操作できるセットアップ・ソフトウェアを使用し、MATCHシリーズの各種グリッパーモジュールの制御やパラメータの確認が可能
- コンパクトな設計により、ロボットコントローラの周辺に設置が可能

業界特有のアプリケーションへの適合性

アプリケーション

- クイックチェンジモジュール RMQCと組み合わせて使用する通信モジュール
- 直感的な操作が可能なセットアップ・ソフトウェアを使用し、MATCHシリーズの各種グリッパーモジュールの制御やパラメータの確認が可能
- 最大15種類のワーク情報を保存でき、柔軟かつ容易にグリッパーモジュールやエンドエフェクタを制御可能

デザイン

- (5) DINレールを使用して固定可能な小型ハウジング
- (1) ステータス表示ディスプレイ
- (2) セットアップ用ソフトウェアを使用しパソコンから設定や診断を行うためのイーサネット・ポート
- (4) クイックチェンジモジュール RMQC (IO-Linkタイプ) 接続口
- (3) ロボットコントローラ接続口 (デジタルI/O)

発注コード 通信モジュール SCM

© J. Schmalz GmbH / 技術的な変更がある場合がございます / 上で生成された 27.04.2024

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

通信モジュール SCM

デジタルI/O通信とIO-Link通信を変換してグリッパーを制御するためのMATCH用通信モジュール

SCM	–	24V-DC	–	MATCH
1		2		3

1 – 製品仕様

タイプ	種類
SCM	通信モジュール

2 – 供給電圧

タイプ	電圧
24V-DC	24V-DC

3 – 製品仕様

タイプ	種類
MATCH	オートツールチェンジャー MATCH対応

スマート通信モジュールSCMは接続可能な状態で納品されます。

IO-Link対応タイプのクイックチェンジモジュールRMQCと組み合わせてご使用ください。クイックチェンジモジュールおよびエジェクタモジュールは別途注文する必要があります。

発注データ 通信モジュール SCM

型式	製品コード
SCM DIO 24V-DC MATCH	10.08.09.00014

デザインデータ 通信モジュール SCM

型式	B [mm]	H [mm]	L [mm]
SCM DIO 24V-DC MATCH	77	124	38

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp