ディスプレイガラス向けグリッパー

ディスプレイガラス用グリッパー STGG向けアクセサリ

ディスプレイガラス用グリッパー STGG向けアクセサリ

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

- センサや吸着パッドを取り付けるためのホルダーや、各種ロボットフランジなどのアクセサリモジュール

デザイン

- 吸着パッドモジュール: 外径Ø4 mmエアホース用コネクタ付
- ホルダーシステム HTR: M8メネジ/M12メネジ/ネジ穴なし
- 非接触パッド SBSm: 接続ホース外径 Ø 4 mm
- ABB、ADEPT、ファナック、安川電機、川崎重工業、村田機械、Elau、ストーブリなど各社メーカ製ロボットに接続するためのロボットフランジ
- 排気エアを任意の方向に排出するための接続コネクタ: 外径Ø14 mmホース用、縦方向又は横方向に取り付け可能(STGG...Ex100タイプのみ)
- ソレノイドバルブ EMV: 呼び寸法 2.5 mmまたは1.5 mm

製品特徴

- 排気エアの排気方向を選択可能なため、工程内の汚染を防止
- フランジモジュールにより、様々なロボットへの柔軟な接続と、グリッパーの迅速な交換を実現
- 吸着パッドモジュールを追加することで、繊細なワークへの負荷をさらに抑えながら、高い位置決め精度を実現
- ホルダーシステム HTRを使用することで、距離の測定や真空圧計測用のセンサなどを取付可能
- 小型のソレノイドバルブを真空発生器に取り付けて圧縮エアを制御できるため、サイクルタイムの短縮が可能

© 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 14.02.2024

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