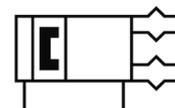
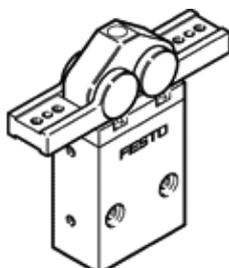


ラジアルグリッパ HGR-10-A

部品番号: 174817

FESTO

セルフセンタリング、内側グリッパまたは外部グリッパ両方に使用可、開口角182°、無接点近接スイッチ用。
システムの温度が上がると、最小使用圧力が0.4MPaまで上がります。
2011年廃番予定品



データシート

| 特長 | 値 |
|---------------------------|-------------------|
| サイズ | 10 |
| 最高停止精度 | 0.2 mm |
| 最大開角度 | 180 deg |
| 繰返し精度 グリッパ | <= 0.1 mm |
| グリッパ爪数 | 2 |
| 運転モード | 複動式 |
| グリッパ機能 | 放射線状 |
| 構造 | ラックピニオン |
| 位置検出 | 近接スイッチ用 |
| 使用圧力 | 2 ... 8 bar |
| グリッパの最大周波数 | 4 Hz |
| 0.6MPa時の最低開時間 | 5 ms |
| 0.6MPa時の最低閉時間 | 5 ms |
| 作動流体 | ろ過圧縮空気 |
| 耐酸性クラス: CRC | 2 |
| 周囲温度 | 5 ... 60 °C |
| 使用圧力0.6MPa時の総把持トルク (内部把持) | 15 Ncm |
| 使用圧力0.6MPa時の総把持トルク (外部把持) | 13 Ncm |
| グリッパフィンガにおける最大静的負荷: Fz | 14 N |
| Mx: グリッパの静的最大モーメント | 0.1 Nm |
| My: グリッパの静的最大モーメント | 0.5 Nm |
| Mz: グリッパの静的最大モーメント | 0.4 Nm |
| 質量 | 39 g |
| 取付方法 | 雌ネジ |
| 接続ポート径 | M3 |
| 材質 | 銅、PTFEフリー |
| 材質 カバーキャップ | POM |
| 材質 ハウジング | アルミニウム ニッケルメッキ |
| 材質 グリッパ爪 | アルミニウム ニッケルメッキ |