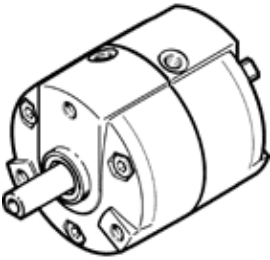


ロータリアクチュエータ

DRVS-16-270-P

部品番号: 1845715

FESTO



データシート

| 特長 | 値 |
|--|-------------------------------|
| サイズ | 16 |
| 衝撃吸収角度 | 0.5 deg |
| 回転角度 | 0 ... 270 deg |
| クッション | P : 固定クッション |
| 取付方向 | 任意 |
| 運転モード | 複動式 |
| 構造 | ロータリペーン |
| 位置検出 | 近接スイッチ用 |
| バリエーション | ドライブシャフト |
| Operating pressure MPa | 0.25 ... 0.8 MPa |
| 使用圧力 | 2.5 ... 8 bar |
| Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 2 Hz |
| 作動流体 | ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア |
| 作動/パイロット流体に注意 | 給油運転可能 (継続運転に必要) |
| 耐酸性クラス : CRC | 1 - 腐食ストレス低 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| クリーンルームクラス | ISO class 6 |
| 周囲温度 | 0 ... 60 °C |
| 最大スラスト荷重 | 25 N |
| 最大ラジアル荷重 | 30 N |
| Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 2 Nm |
| 許容慣性モーメント | 0.01 kgm ² |
| 質量 | 268 g |
| 取付方法 | 雌ネジ |
| 接続ポート径 | M5 |
| 材質 | RoHS対応 |
| Material of drive shaft | 鋼 (ニッケルメッキ) |
| Material seals | TPE-U(PU) |
| Material housing | Die-cast aluminium, painted |