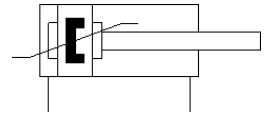


丸形シリンダ DSNU-50-250-PPS-A

部品番号: 559323

FESTO

自動調整クッション付



データシート

| 特長 | 値 |
|--|-------------------------------|
| ストローク | 250 mm |
| ピストン径 | 50 mm |
| ピストンロッドネジ | M16x1,5 |
| クッション | PPS: 自己調整式クッション |
| 取付方向 | 任意 |
| 構造 | ピストン ピストンロッド シリンダチューブ |
| 位置検出 | 近接スイッチ用 |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 1 MPa |
| 使用圧力 | 1 ... 10 bar |
| 運転モード | 複動式 |
| 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 | 2 - 腐食ストレスほぼなし |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| 周囲温度 | -20 ... 80 °C |
| クッションストローク | 20 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 989.6 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 1,178.1 N |
| 移動負荷 | 1,038 g |
| 質量 | 2,087 g |
| 取付方法 | アクセサリ |
| 接続ポート径 | G1/4 |
| 材質 | RoHS対応 |
| Material cover | 鍛造アルミ合金 |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material piston rod | ステンレス |
| Material cylinder barrel | ステンレス |