

規格シリンダ DSNU-20-10-PPV-A

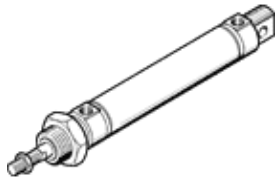
部品番号: 1908289

★ Core product range

DIN

ISO6432に準拠、近接スイッチ用、多様な取付方法、補助取付金具が必要な場合があります。

FESTO



データシート

| 特長 | 値 |
|--|-------------------------------|
| ストローク | 10 mm |
| ピストン径 | 20 mm |
| ピストンロッドネジ | M8 |
| クッション | PPV : 両側可変工アクッション |
| 取付方向 | 任意 |
| 適合または準拠規格 | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| ロッドエンド | 雄ネジ |
| 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 |
| バリエーション | 片ロッド |
| 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 |
| クリーンルームクラス | ISO class 6 |
| 周囲温度 | -20 ... 80 °C |
| 終端衝撃エネルギー | 0.2 J |
| クッションストローク | 15 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 158.3 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 188.5 N |
| 0mmストロークでの移動負荷 | 44 g |
| 10mmストロークあたりの加算負荷率 | 4 g |
| 0mmストロークの基本質量 | 186.8 g |
| 10mmストロークあたりの加算質量 | 7.2 g |
| 取付方法 | アクセサリ |
| 接続ポート径 | G1/8 |
| 材質 | RoHS対応 |
| Material cover | 鍛造アルミ合金 無着色アルマイト |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material piston rod | ステンレス |
| Material cylinder barrel | ステンレス |