

規格シリンダ DSN-25-300-P

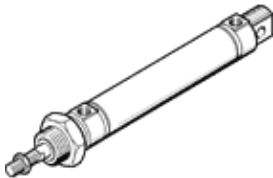
部品番号: 5083
廃番予定品

FESTO

DIN

ISO6432に準拠、クッションなし、多様な取付け方法。補助取付け部品が必要な場合があります。

製造中止予定品 (2018年まで) です。代替品についてはホームページでご確認ください。



データシート

| 特長 | 値 |
|--------------------|------------------------------------|
| ストローク | 300 mm |
| ピストン径 | 25 mm |
| ピストンロッドネジ | M10x1,25 |
| クッション | P : 固定クッション |
| 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 構造 | 雄ネジ ピストン ピストンロッド シリンダチューブ |
| 位置検出 | なし |
| バリエーション | 片ロッド |
| 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 - Moderate corrosion stress |
| 周囲温度 | -20 ... 80 °C |
| 終端衝撃エネルギー | 0.3 J |
| 0.6MPaで後退時の理論力 | 247.4 N |
| 0.6MPaで前進時の理論力 | 294.5 N |
| 0mmストロークでの移動負荷 | 71 g |
| 10mmストロークあたりの加算質量 | 11 g |
| 0mmストロークの基本質量 | 238 g |
| 10mmストロークあたりの加算負荷率 | 6 g |
| 取付方法 | アクセサリ |
| 接続ポート径 | G1/8 |
| 材質 | RoHS対応 |
| 材質 カバー | 鍛造アルミ合金 無着色アルマイト |
| 材質 シール | NBR TPE-U(PU) |
| 材質 ピストンロッド | ステンレス |
| シリンダチューブの材質 | ステンレス |