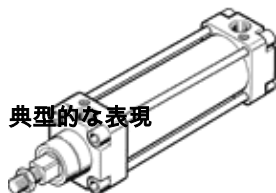


規格シリンダ DNGL-80- -PPV-A

部品番号: 30053

FESTO

ISO 15552 / NF E 49003.1 / UNI 10
290準拠回転レスシリンダ、スイッチ用マグネット、両側クッション付



典型的な表現



データシート

| 特長 | 値 |
|-------------------|---|
| ストローク | 1 ... 500 mm |
| ピストン径 | 80 mm |
| ピストンロッドネジ | M20x1,5 |
| 規格 | ISO15552(VDMA24652、ISO6431、NF E49 003.1、UNI10290同様) |
| クッション | PPV : 両側可変エアクッション |
| 取付方向 | 任意 |
| ロッドエンド | 雄ネジ |
| 構造 | ピストン ピストンロッド |
| 位置検出 | 近接スイッチ用 |
| バリエーション | 片ロッド |
| 回転防止仕様 / ガイド | 角形ロッド |
| 使用圧力 | 0.6 ... 12 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 |
| 周囲温度 | -20 ... 80 °C |
| クッションストローク | 30 mm |
| 0.6MPaで後退時の理論力 | 2,721 N |
| 0.6MPaで前進時の理論力 | 3,016 N |
| 10mmストロークあたりの加算質量 | 80 g |
| 0mmストロークの基本質量 | 2,875 g |
| 取付方法 | アクセサリ |
| 接続ポート径 | G3/8 |
| 材質 カバー | アルミニウム |
| 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 | 鍛造アルミ合金 |