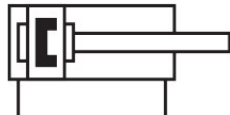


ストッパシリンダ  
DFSP-Q-16-10-DF-PA  
製品番号: 576068

FESTO



データシート

| 特徴                 | 値                                      |
|--------------------|----------------------------------------|
| ストローク              | 10 mm                                  |
| ピストン径              | 16mm                                   |
| ロッド先端ねじ            | M3                                     |
| クッション              | フレキシブルクッションリング/プレート 両側                 |
| 取付位置               | 任意                                     |
| 機能                 | 複動式                                    |
| 構造                 | ピストン<br>ピストンロッド<br>プロファイルチューブ<br>ねじれ保護 |
| 位置検出               | 近接センサ用                                 |
| ピストンロッドエンド         | 雌ねじ                                    |
| バリエーション            | 雌ねじ付ピストンロッド<br>ねじれ防止仕様ピストンロッド          |
| 回転防止/ガイド           | フラットピストンロッド                            |
| 使用圧力               | 0.1 MPa...1 MPa                        |
| 作動圧力               | 1 bar...10 bar                         |
| 作動流体               | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気         |
| 使用流体/制御流体の情報       | 潤滑運転可 (潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)                |
| 耐食性クラス KBK         | 2 - 適度な耐食性                             |
| LABS 認証            | VDMA24364-B1/B2-L                      |
| クリーンルーム等級          | ISO 14644-1準拠, クラス6                    |
| 周囲温度               | -10 °C...80 °C                         |
| 延長ピストンロッドに許容される衝撃力 | 880 N                                  |
| 切換プロセス時の許容横荷重      | 147 N                                  |
| 許容タクト周波数           | 5 Hz                                   |
| 取付方法               | 取付穴付<br>雌ねじ付<br>アクセサリ付<br>オプション:       |
| 空気圧接続              | M5                                     |
| マテリアルに関する注意事項      | RoHS準拠                                 |
| 材質 フランジ付ボルト        | 高合金ステンレス鋼                              |

| 特徴           | 値                    |
|--------------|----------------------|
| 材質: カバー      | 鍛造アルミ合金<br>アルマイト     |
| 材質 シール       | TPE-U(PU)            |
| 材質 ピストンロッド   | ステンレス                |
| ローラー材質       | 亜鉛めっき銅               |
| 材質: シリンダチューブ | 鍛造アルミ合金<br>平滑アルマイト処理 |