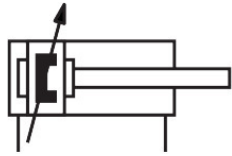


扁平シリンダ  
DZH-16- -PPV-A-S6  
製品番号: 151156

FESTO



データシート

| 特徴                                   | 値                              |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| ストローク                                | 1 mm...200 mm                  |
| ピストン径                                | 16mm<br>同等の直径                  |
| ピストンロッド +/-の最大ねじれ角                   | 3.1 deg                        |
| クッション                                | エアクッション, 両側調整可能                |
| 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                |
| 位置検出                                 | 近接センサ用                         |
| バリエーション                              | 最大 120°C 耐熱シール                 |
| 回転防止/ガイド                             | 楕円ピストン                         |
| 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-B2-L                 |
| 周囲温度                                 | -20 °C...120 °C                |
| クッション長さ                              | 14 mm                          |
| 回転防止の最大トルク                           | 0.5 Nm                         |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 104 N                          |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス    | 121 N                          |
| ストローク 10mm あたりの加算質量                  | 11 g                           |
| 0mmストローク時の基本重量                       | 140 g                          |
| 取付方法                                 | 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: カバー                              | アルミ                            |
| 材質 シール                               | TPE-U(PU)                      |

| 特徴         | 値    |
|------------|------|
| 材質 ハウジング   | アルミ  |
| 材質 ピストンロッド | 高合金鋼 |