

薄形シリンダ  
ADVUL-16-5-P-A  
製品番号: 156851

FESTO



データシート

| 特徴                                   | 値                              |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| ストローク                                | 5 mm                           |
| ピストン径                                | 16mm                           |
| 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                             |
| 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                              | 片側ピストンロッド                      |
| 回転防止/ガイド                             | ヨーク付ガイドロッド                     |
| 使用圧力                                 | 0.15 MPa...1 MPa               |
| 作動圧力                                 | 1.5 bar...10 bar               |
| 機能                                   | 複動式                            |
| 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              |
| 周囲温度                                 | -20 °C...80 °C                 |
| エンドポジションにおける衝撃エネルギー                  | 0.1 J                          |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 90 N                           |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス    | 121 N                          |
| 取付方法                                 | 取付穴付<br>アクセサリ付<br>オプション:       |
| 空気圧接続                                | M5                             |
| 材質 フランジ付ボルト                          | 高合金ステンレス鋼                      |
| 材質: カバー                              | 鍛造アルミ合金                        |
| 材質 ダイナミックシール                         | NBR<br>TPE-U(PU)               |
| 材質 ピストンロッド                           | ステンレス                          |
| 材質: シリンダチューブ                         | 鍛造アルミ合金                        |