

薄形シリンダ  
AEVUZ-63- -P-A  
製品番号: 156467

FESTO



データシート

| 特徴                                | 値                                      |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| ストローク                             | 1 mm...25 mm                           |
| ピストン径                             | 63mm                                   |
| 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                                | 単動式<br>プル                              |
| ピストンロッドエンド                        | 雌ねじ                                    |
| 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                              |
| 使用圧力                              | 0.08 MPa...1 MPa<br>11.6 psi...145 psi |
| 作動圧力                              | 0.8 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                      |
| 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               | 0.7 J                                  |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス | 1679 N                                 |
| 0mmストローク時の移動負荷                    | 134 g                                  |
| ストローク 10mmあたりの加算質量                | 16 g                                   |
| 0mmストローク時の基本重量                    | 1059 g                                 |
| ストローク 10mm あたりの加算質量               | 107 g                                  |
| 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                             | G1/8                                   |
| 材質 フランジ付ボルト                       | スチール, 亜鉛メッキ                            |
| 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)                       |

| 特徴           | 値       |
|--------------|---------|
| 材質 ピストンロッド   | 高合金鋼    |
| 材質: シリンダチューブ | 鍛造アルミ合金 |