

薄形シリンダ  
AEVU-63- -A-P-A-S20  
製品番号: 156287

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                                    |
| ピストンロッドエンド                        | 雄ねじ                                    |
| 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                           | 両ロッド式中空ピストンロッド                         |
| 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               | 0.07 J                                 |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス | 1679 N                                 |
| 取付方法                              | オプション:<br>取付穴付<br>アクセサリ付               |
| 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)                       |
| 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                                |