

薄形シリンダ AEVU-80-10-P-A

製品番号: 156968

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| ストローク | 10 mm |
| ピストン径 | 80mm |
| 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 | プッシング 単動式 |
| ピストンロッドエンド | 雌ねじ |
| 構造 | ピストン 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 | 0.06 MPa...1 MPa 8.7 psi...145 psi |
| 作動圧力 | 0.6 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 | 0.75 J |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス | 2902 N |
| 0mmストローク時の移動負荷 | 307 g |
| ストローク 10mmあたりの加算質量 | 25 g |
| 0mmストローク時の基本重量 | 1772 g |
| ストローク 10mm あたりの加算質量 | 168 g |
| 取付方法 | 取付穴付 アクセサリ付 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 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 |