

薄形シリンダ ADVU-12- -A-P-A-R3

製品番号: 176851

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|--------------------------------------|--|
| ストローク | 1 mm...200 mm |
| ピストン径 | 12mm |
| 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 | 複動式 |
| ピストンロッドエンド | 雄ねじ |
| 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 | 高腐食保護 |
| 使用圧力 | 0.12 MPa...1 MPa 17.4 000032...145 000032 |
| 作動電圧 | 1.2 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 | 3 - 高度の耐腐食性 |
| 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 |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 51 N |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス | 68 N |
| 0mmストローク時の移動負荷 | 8 g |
| ストローク 10mmあたりの加算質量 | 2 g |
| 0mmストローク時の基本重量 | 87 g |
| ストローク 10mm あたりの加算質量 | 15 g |
| 取付方法 | オプション : 取付穴付 アクセサリ付 |
| 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 TPE-U(PU) |

| 特徴 | 値 |
|---------------|---------|
| 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 |