

薄形シリンダ AEN-40-

製品番号: 536419

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|--------------------------------------|---|
| ストローク | 1 mm...25 mm |
| ピストン径 | 40mm |
| 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 |
| 規格準拠 | ISO 21287 |
| 構造 | ピストン ピストンロッド プロファイルチューブ |
| 位置検出 | 近接センサ用 |
| バリエーション | 耐用年数の向上 長さを延長したピストンロッド雄ねじ ピストンロッドの特殊ねじ 延長ピストンロッド 回転防止あり 最大 120°C 耐熱シール 銘板 レーザマーキング プル 片側ピストンロッド |
| 使用圧力 | 0.1 MPa...1 MPa |
| 作動電圧 | 1 bar...10 bar |
| 機能 | 単動式 プッシング プル |
| 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...120 -C |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 606 N |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス | 676 N |
| ロッド出寸法延長10mmごとの加算重量 | 9 g |
| ピストンロッドのねじ長さ10mm延長ごとの加算重量 | 6 g |
| 取付方法 | オプション : 取付穴付 雌ねじ付 アクセサリ付 |

| 特徴 | 値 |
|---------------|------------------|
| 空気圧接続 | G1/8 |
| マテリアルに関する注意事項 | RoHS準拠 |
| 材質 フランジ付ボルト | スチール |
| 材質 : カバー | 鍛造アルミ合金, アルマイト処理 |
| 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, 平滑アルマイト |