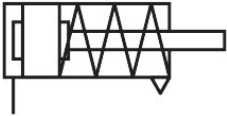


薄形シリンダ  
AEN-S-32-25-A-P  
製品番号: 8092163

FESTO



データシート

| 特徴                                   | 値                                |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| ストローク                                | 25 mm                            |
| ピストン径                                | 32mm                             |
| 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                            |
| 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                  |
| 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                 |
| 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                           | 1 - 低耐腐食性                        |
| LABS 認証                              | VDMA24364-B2-L                   |
| 周囲温度                                 | 0 °C...60 °C                     |
| エンドポジションにおける衝撃エネルギー                  | 0.18 J                           |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 42 N                             |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス    | 439 N                            |
| 0mmストローク時の移動負荷                       | 31 g                             |
| ストローク 10mmあたりの加算質量                   | 9 g                              |
| 0mmストローク時の基本重量                       | 107 g                            |
| ストローク 10mm あたりの加算質量                  | 36 g                             |
| 取付方法                                 | 取付穴付<br>雌ねじ付<br>アクセサリ付<br>オプション: |
| 空気圧接続                                | M5                               |
| マテリアルに関する注意事項                        | RoHS準拠                           |
| 材質: カバー                              | 鍛造アルミ合金, アルマイト処理                 |
| 材質 ダイナミックシール                         | NBR                              |
| 材質ハウジング                              | 鍛造アルミ合金, アルマイト処理                 |

| 特徴         | 値     |
|------------|-------|
| 材質 ピストンロッド | ステンレス |