

# 薄形シリンダ AEVUZ-32-5-A-P-A

製品番号: 157272

FESTO



## データシート

| 特徴                                | 値  |
|-----------------------------------|--|
| ストローク                             | 5 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                                | 単動式<br>プル                                    |
| 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                           | 片側ピストンロッド                                    |
| 使用圧力                              | 0.08 MPa...1 MPa<br>11.6 000032...145 000032 |
| 作動電圧                              | 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               | 0.4 J  |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス | 382 N  |
| 0mmストローク時の移動負荷                    | 49 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                    | 300 g  |
| ストローク 10mmあたりの加算質量                | 40 g   |
| 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)                             |

| 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 |