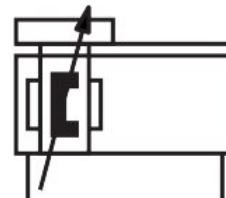


ロッドレスシリンダ  
DGPL-32- -PPV-A-KF-B  
製品番号: 161793

FESTO



データシート

| 特徴                                   | 値                                     |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| ストローク                                | 10 mm...3000 mm                       |
| ピストン径                                | 32mm                                  |
| クッション                                | エアクッション, 両側調整可能<br>ショックアブソーバ, 急峻な特性曲線 |
| 取付位置                                 | 任意                                    |
| ガイド                                  | 再循環ボールベアリングガイド                        |
| 駆動原則                                 | ポジティブロック(スロット)                        |
| 位置検出                                 | 近接センサ用                                |
| 使用圧力                                 | 0.2 MPa...0.8 MPa                     |
| 作動圧力                                 | 2 bar...8 bar                         |
| 機能                                   | 複動式                                   |
| 作動流体                                 | ISO 8573-1:2010 [7:-:-]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                           | 0 - 耐腐食性なし                            |
| LABS 認証                              | VDMA24364-B1/B2-L                     |
| 周囲温度                                 | -10 °C...60 °C                        |
| クッション長さ                              | 20 mm                                 |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 483 N                                 |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス    | 483 N                                 |
| 移動負荷                                 | 890 g                                 |
| 0mmストローク時の移動負荷                       | 890 g                                 |
| ストローク 10mmあたりの加算質量                   | 69 g                                  |
| 0mmストローク時の基本重量                       | 2720 g                                |
| 代換ポート                                | 製品図面を参照                               |
| 空気圧接続                                | G1/8                                  |
| 材質: カバー                              | アルミ 鋳造<br>コーティング                      |
| 材質 シール                               | NBR<br>TPE-U(PU)                      |
| 材質 ハウジング                             | アルミ<br>アルマイト                          |