

丸形シリンダ  
DSNU-50-200-PPS-A  
製品番号: 559322

FESTO



データシート

| 特徴                                   | 値                              |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| ストローク                                | 200 mm                         |
| ピストン径                                | 50mm                           |
| ロッド先端ねじ                              | M16x1.5                        |
| クッション                                | 自己調整式エアクッション                   |
| 取付位置                                 | 任意                             |
| 構造                                   | ピストン<br>ピストンロッド<br>シリンダチューブ    |
| 位置検出                                 | 近接センサ用                         |
| 使用圧力                                 | 0.1 MPa...1 MPa                |
| 作動圧力                                 | 1 bar...10 bar                 |
| 機能                                   | 複動式                            |
| 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                 |
| 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 | 989.6 N                        |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス    | 1178.1 N                       |
| 移動負荷                                 | 913 g                          |
| 製品質量                                 | 1887 g                         |
| 取付方法                                 | アクセサリ付                         |
| 空気圧接続                                | G1/4                           |
| 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                        |
| 材質 シール                               | NBR<br>TPE-U(PU)               |
| 材質 ピストンロッド                           | 高合金鋼                           |
| 材質: シリンダチューブ                         | ステンレス                          |