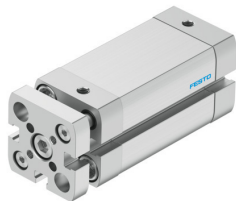


薄形シリンダ  
ADNGF-20-40-PPS-A  
製品番号: 577213

FESTO



データシート

| 特徴                                   | 値                              |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| ストローク                                | 40 mm                          |
| ピストン径                                | 20mm                           |
| 規格ベース                                | ISO 21287                      |
| 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>プロファイルチューブ  |
| 位置検出                                 | 近接センサ用                         |
| 回転防止/ガイド                             | ヨーク付ガイドロッド                     |
| 使用圧力                                 | 0.19 MPa...1 MPa               |
| 作動圧力                                 | 1.9 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                 |
| エンドポジションにおける衝撃エネルギー                  | 0.2 J                          |
| クッション長さ                              | 3 mm                           |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 141 N                          |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス    | 188 N                          |
| 移動負荷                                 | 99 g                           |
| 製品質量                                 | 256 g                          |
| 空気圧接続                                | M5                             |
| 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 シール                               | TPE-U(PUR)                     |
| 材質: エンドプレート                          | 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                 |