

薄形シリンダ  
ADN-20-35-I-P-A  
製品番号: 578011

FESTO



データシート

| 特徴                                   | 値                                |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| ストローク                                | 35 mm                            |
| ピストン径                                | 20mm                             |
| ロッド先端ねじ                              | M6                               |
| 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                               |
| 規格準拠                                 | ISO 21287                        |
| ピストンロッドエンド                           | 雌ねじ                              |
| 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                                 | 0.06 MPa...1 MPa                 |
| 作動圧力                                 | 0.6 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                |
| クリーンルーム等級                            | ISO 14644-1準拠, クラス6              |
| 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                            |
| 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                                 | 45 g                             |
| 製品質量                                 | 196 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 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)                       |

| 特徴           | 値              |
|--------------|----------------|
| 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 |