

薄形シリンダ ADNGF-1/2""-1""-P-A

製品番号: 557202

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| ストローク | 1 "" |
| ピストン径 | 1/2 "" |
| 規格ベース | ISO 21287 |
| 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 |
| 構造 | ピストン ピストンロッド 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 | 0.1 MPa...1 MPa |
| 作動電圧 | 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 | -4 °F...176 °F |
| エンドポジションにおける衝撃エネルギー | 0,052 ft-lbf |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 11,5 lbf |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス | 15,3 lbf |
| 0mmストローク時の移動負荷 | 626 oz |
| ストローク 10mmあたりの加算質量 | 399 oz |
| 0mmストローク時の基本重量 | 2561 oz |
| ストローク 10mm あたりの加算質量 | 114 oz |
| 取付方法 | オプション : 取付穴付 雌ねじ付 アクセサリ付 |
| 空気圧接続 | 10-32 UNF-2B |
| 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 | NBR |

| 特徴 | 値 |
|---------------|------------------|
| 材質 ダイナミックシール | TPE-U(PU) |
| 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 |