

薄形シリンダ ADNGF-80-30-P-A

製品番号: 554281

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| ストローク | 30 mm |
| ピストン径 | 80mm |
| 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 | -20 °C...80 °C |
| エンドポジションにおける衝撃エネルギー | 1.8 J |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 2827 N |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス | 3016 N |
| 移動負荷 | 888 g |
| 製品質量 | 1757 g |
| 空気圧接続 | G1/8 |
| 材料に関する注意事項 | RoHS準拠 |
| 材質 フランジ付ボルト | スチール |
| 材質: カバー | アルミダイキャスト, コーティング済み |
| 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 |