

薄形シリンダ DPDM-20-10-S-PA

製品番号: 4840808

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| ストローク | 10 mm |
| ピストン径 | 20mm |
| 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 |
| 機能 | 単動式 プッシング |
| 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 |
| バリエーション | 片側ピストンロッド |
| 使用圧力 | 0.2 MPa...0.8 MPa |
| 作動電圧 | 2 bar...8 bar |
| 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 | 1 - 低耐腐食性 |
| LABS 認証 | VDMA24364-B2-L |
| クリーンルーム等級 | ISO 14644-1準拠, クラス6 |
| 周囲温度 | -10 -C...80 -C |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論推力 | 160 N |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス | 160 N |
| 0mmストローク時の移動負荷 | 34.5 g |
| ストローク 10mmあたりの加算質量 | 4 g |
| 0mmストローク時の基本重量 | 117 g |
| ストローク 10mmあたりの加算質量 | 22 g |
| 取付方法 | オプション : 取付穴付 雌ねじ付 |
| 空気圧接続 | M5 |
| 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 | TPE-U(PU) |
| 材質 ハウジング | 鍛造アルミ合金, アルマイト処理 |

| 特徴 | 値 |
|------------|-------|
| 材質 ピストンロッド | ステンレス |