

ISOシリンダ DSNU-16-40-PPV-A

製品番号: 19229

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| ストローク | 40 mm |
| ピストン径 | 16mm |
| ロッド先端ねじ | M6 |
| クッション | エアクッション, 両側調整可能 |
| 取付位置 | 任意 |
| 規格準拠 | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| ピストンロッドエンド | 雄ねじ |
| 構造 | ピストン ピストンロッド シリンダチューブ |
| 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 | 0.1 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 |
| 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 | 0.15 J |
| クッション長さ | 12 mm |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 103.7 N |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス | 120.6 N |
| 0mmストローク時の移動負荷 | 23 g |
| ストローク 10mmあたりの加算質量 | 2 g |
| 0mmストローク時の基本重量 | 89.9 g |
| ストローク 10mm あたりの加算質量 | 4.6 g |
| 取付方法 | アクセサリ付 |
| 空気圧接続 | M5 |

| 特徴 | 値 |
|-------------|----------------------|
| 材料に関する注意事項 | RoHS準拠 |
| 材質：カバー | 鍛造アルミ合金 無色, アルマイト |
| 材質 シール | NBR TPE-U(PU) |
| 材質 ピストンロッド | ステンレス |
| 材質：シリンダチューブ | ステンレス |