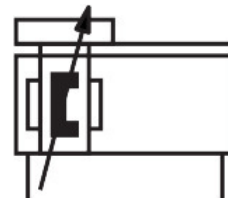


ロッドレスシリンダ DLGF-KF-20-250-PPSA

製品番号: 5074941

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| ストローク | 250 mm |
| ピストン径 | 20mm |
| クッション | 自己調整式エアクッション |
| 取付位置 | 任意 |
| ガイド | 再循環ボールベアリングガイド |
| 駆動原則 | ポジティブロック(スロット) |
| 位置検出 | 近接センサ用 |
| 使用圧力 | 0.2 MPa...0.8 MPa |
| 作動圧力 | 2 bar...8 bar |
| 機能 | 複動式 |
| 作動流体 | ISO 8573-1:2010 [7:-:-]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-B1/B2-L |
| 周囲温度 | 0 °C...60 °C |
| クッション長さ | 9.6 mm |
| 最大力 Fy | 600 N |
| 許容推力(駆動部方向) | 700 N |
| 最大力 + 車両(駆動部から遠ざかる) | 400 N |
| 最大トルク Mx | 5.4 Nm |
| 許容トルク My | 15 Nm |
| 最大トルク Mz | 15 Nm |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 188 N |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス | 188 N |
| 移動負荷 | 470 g |
| 製品質量 | 1901 g |
| 代換ポート | 製品図面を参照 |
| 取付方法 | 中空穴でのダイレクトマウント 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 銅なし |
| 材質: カバー | 鋳造アルミ, コーティング |
| 材質 シール | NBR TPE-U(PU) |
| 材質 ハウジング | アルミ, アルマイト |