

ロッドレスシリンダ
DLGF-KF-40-500-PPSA
製品番号: 5074762

FESTO



データシート

特徴	値
ストローク	500 mm
ピストン径	40mm
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	0.15 MPa...0.8 MPa
作動圧力	1.5 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	12.9 mm
最大力 F _y	1700 N
許容推力(駆動部方向)	2000 N
最大力 + 車両(駆動部から遠ざかる)	1150 N
最大トルク M _x	54 Nm
許容トルク M _y	90 Nm
最大トルク M _z	90 Nm
0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン	754 N
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス	754 N
移動負荷	2540 g
製品質量	10856 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	G1/4

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