

ガイド付シリンダ DFM-50-100-B-PPV-A-KF

部品番号: 8161450

FESTO

SMTSO-

8Eはこの製品に使用のストローク50mm以上時に使用可能です。
適用取付キットSMB-8Eは内部にも外部にも取り付け可能です。



データシート

特長	値
ストローク	100 mm
ピストン径	50 mm
ドライブユニットの運転モード	ヨーク
クッション	PPV : 両側可変工アクッション
取付方向	任意
ガイド	コロガリガイド
構造	ガイド
位置検出	近接スイッチ用
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
使用圧力	1 ... 10 bar
運転モード	複動式
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準抛の圧縮エア
作動/パイロット流体に注意	給油運転可能 (継続運転に必要)
耐酸性クラス : CRC	0 - 腐食ストレスなし
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	-5 ... 60 °C
終端衝撃エネルギー	1 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	1,057 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1,178 N
ポートは2箇所から選択可	製品図面参照
接続ポート径	G1/4
材質	RoHS対応
Material cover	鍛造アルミ合金
Material seals	NBR
Material housing	鍛造アルミ合金
Material piston rod	ステンレス