

ガイド付シリンダ DFM-50-80-P-A-GF

部品番号: 170873

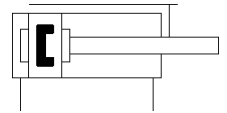
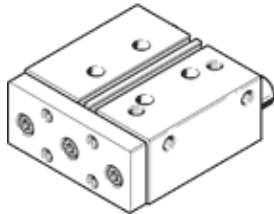
★ Core product range

ガイド内蔵

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。

FESTO



データシート

特長	値
移動負荷からヨークプレート重心距離	50 mm
ストローク	80 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	P : 固定クッション
取付方向	任意
ガイド	滑りガイド
構造	ガイド
位置検出	近接スイッチ用
使用圧力	1 ... 10 bar
最高速度	0.6 m/s
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	1 - 腐食ストレス低
周囲温度	-20 ... 80 °C
終端衝撃エネルギー	1 Nm
Max. permissible torque load Mx as a function of the stroke	12.8 Nm
一定距離xsでのストロークあたりの最大有効負荷特性	234 N
0.6MPaで後退時の理論力	1,057 N
0.6MPaで前進時の理論力	1,178 N
移動負荷	2,687 g
質量	5,013 g
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