

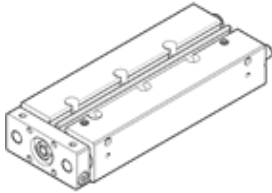
# ガイド付シリンダ DFM-N-12-100-B-P-A-GF

部品番号: 570554  
廃番予定品

FESTO

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。  
製造中止予定品(2022年まで)です。代替品についてはホームページでご確認ください。



## データシート

特長	値
ストローク	100 mm
ピストン径	12 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	2 ... 10 bar
運転モード	複動式
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
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	2 - 腐食ストレスほぼなし
周囲温度	-20 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	51 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	68 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	M5
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