

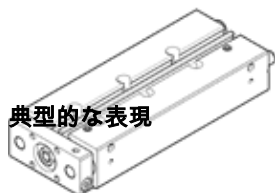
ガイド付シリンダ

DFM-12- -B

部品番号: 529119

FESTO

ガイド内蔵



データシート

全体のデータシート - 個別の各値は製品選定により異なります。

特長	値
ストローク	10 ... 200 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 コロガリガイド
構造	ガイド
位置検出	近接スイッチ用
バリエーション	max.120°Cの耐熱シール
Operating pressure MPa	0.2 ... 1 MPa
使用圧力	2 ... 10 bar
運転モード	複動式
CEマーク	EU-Ex保護ガイドライン (ATEX) 準拠
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEXカテゴリ ガス	II 2G
ガス防爆	Ex h IIC T4 Gb
防爆発火等級	-20°C ≤ Ta ≤ +70°C
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	0 - 腐食ストレスなし 2 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	-20 ... 120 °C
終端衝撃エネルギー	0.035 ... 0.07 J
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