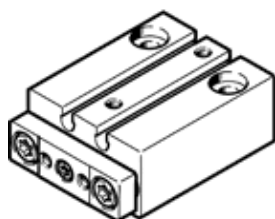


ガイド付シリンダ DFM-6-15-P-A-GF

部品番号: 4149946

FESTO

ガイド内蔵



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	10 mm
ストローク	15 mm
ピストン径	6 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
Operating pressure MPa	0.2 ... 0.8 MPa
使用圧力	2 ... 8 bar
最高速度	1.3 m/s
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	1 - 腐食ストレス低
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	-10 ... 60 °C
終端衝撃エネルギー	0.012 Nm
Max. permissible torque load Mx as a function of the stroke	0.007 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	0.65 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	13 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	17 N
ねじれバックラッシュ	0.1 deg
移動負荷	11.5 g
質量	39.5 g
接続ポート径	M3
材質	RoHS対応
Material cover	ステンレス
Material seals	NBR
Material of dynamic seals	HNBR
Material end plate	Anodised wrought aluminium alloy
Material guide rod	ステンレス
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	ステンレス