

# フラットシリンダ DZF-1 1/4"-1/2"-P-A

部品番号: 194193

FESTO

回転レス、マグネット付、クッションなし、取付方法多数



## データシート

特長	値
ストローク	0.5 "
ピストン径	1 1/4"
ピストンロッドのたわみ	0.8 deg
クッション	P : 固定クッション
運転モード	複動式
回転防止仕様 / ガイド	楕円ピストン
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
使用圧力	1 ... 10 bar
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
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	-20 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	415 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	483 N
0mmストロークでの移動負荷	65 g
10mmストロークあたりの加算負荷率	180 g
10mmストロークあたりの加算質量	9 g
0mmストロークの基本質量	272 g
接続ポート径	1/8 NPT
Material cover	アルミニウム
Material seals	FPM TPE-U(PU)
Material housing	鍛造アルミ合金
Material piston rod	ステンレス