

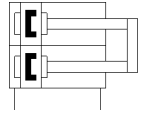
ツインロッドシリンダ

DPZ-16-100-P-A

部品番号: 32691

FESTO

平行ピストンロッド2本付、近接スイッチ取付可、クッションなし



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	0 mm
ストローク	100 mm
終端ストローク調整可	10 mm
ピストン径	16 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	0.1 ... 1 MPa
使用圧力	1 ... 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
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	-20 ... 80 °C
終端衝撃エネルギー	0.15 Nm
一定距離 x_s でのストロークあたりの最大有効負荷特性	8 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	180 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	242 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
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