

# 薄形シリンダ DPCS-100-30-F-PA

部品番号: 1499151  
廃番予定品

FESTO

製造中止予定品 (2017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	30 mm
ピストン径	100 mm
クッション	P : 固定クッション
取付方向	任意
運転モード	複動式
ロッドエンド	雌ネジ
構造	ピストン ピストンロッド シリンダチューブ
位置検出	近接スイッチ用
使用圧力	0.6 ... 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 - Moderate corrosion stress
周囲温度	-20 ... 80 °C
終端衝撃エネルギー	1.2 J
0.6MPaで後退時の理論力	4,288 N
0.6MPaで前進時の理論力	4,712 N
移動負荷	831 g
質量	2,735 g
取付方法	オプション 取付穴 ねじ
接続ポート径	G3/8
材質	RoHS対応
材質 カバー	鍛造アルミ合金
材質 シール	TPE-U(PU)
材質 ピストンロッド	ステンレス
シリンダチューブの材質	鍛造アルミ合金