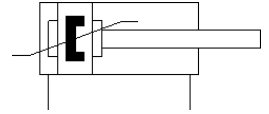


# 丸形シリンダ DSNU-50-100-PPS-A

部品番号: 559319

FESTO

自動調整クッション付



## データシート

特長	値
ストローク	100 mm
ピストン径	50 mm
ピストンロッドネジ	M16x1,5
クッション	PPS: 自己調整式クッション
取付方向	任意
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
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
クッションストローク	20 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	989.6 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1,178.1 N
移動負荷	663 g
質量	1,487 g
取付方法	アクセサリ
接続ポート径	G1/4
材質	RoHS対応
Material cover	鍛造アルミ合金
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	ステンレス
Material cylinder barrel	ステンレス