

# 規格シリンダ CRDSNU-16-100-P-A

部品番号: 8152555

FESTO



## データシート

特長	値
ストローク	100 mm
ピストン径	16 mm
ピストンロッドネジ	M6
クッション	P : 固定クッション
取付方向	任意
適合または準拠規格	ISO 6432
ロッドエンド	雄ネジ
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
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	3 - 腐食ストレス高
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
周囲温度	-20 ... 80 °C
終端衝撃エネルギー	0.15 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	104 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	121 N
0mmストロークでの移動負荷	21 g
10mmストロークあたりの加算負荷率	2 g
0mmストロークの基本質量	130 g
10mmストロークあたりの加算質量	5 g
取付方法	アクセサリ
接続ポート径	M5
材質	RoHS対応
Material cover	ステンレス
Material piston rod	ステンレス
Material cylinder barrel	ステンレス