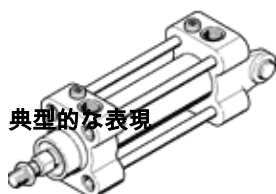


規格シリンダ CRDNGS-40- -PPV-A-S6

部品番号: 185301

FESTO

耐酸性、高温仕様 (max.
120°C)、マグネット内蔵、ISO15552/NFE49003.
1/UNI10290規格、可変エアクッション



典型的な表現



データシート

特長	値
ストローク	10 ... 2,000 mm
ピストン径	40 mm
ピストンロッドネジ	M12x1,25
規格	ISO 15552
クッション	PPV : 両側可変エアクッション
取付方向	任意
ロッドエンド	雄ネジ
構造	ピストン ピストンロッド Swivel clevis タイロッド シリンダチューブ
位置検出	近接スイッチ用
バリエーション	max.120°Cの耐熱シール End cap with swivelling rod eye
Operating pressure MPa	0.06 ... 1 MPa
使用圧力	0.6 ... 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	4 - 腐食ストレス最大
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
食品安全	補足の材質情報を参照
周囲温度	0 ... 120 °C
クッションストローク	21 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	633 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	754 N
0mmストロークでの移動負荷	268 g
10mmストロークあたりの加算負荷率	16 g
0mmストロークの基本質量	1,515 g
10mmストロークあたりの加算質量	33 g
取付方法	雌ネジ アクセサリ オプション
接続ポート径	G1/4
Material cover	鑄造ステンレス
Material seals	FPM
Material housing	ステンレス
Material piston	鍛造アルミ合金
Material piston rod	ステンレス
Material cylinder barrel	ステンレス
Material nut	ステンレス
Material bearing	Metal polymer compound
Collar nut material	ステンレス
Material tie rod	ステンレス