

丸形シリンダ CRHD-80- -PPV-A-MQ-S6

部品番号: 195547

FESTO

耐酸性仕様、ロッドカバー取付ネジ、ヘッドカバー取付穴タイプ、高温仕様 (max.120°C)

S6 (耐熱仕様) はシーリングやグリス成分によって直接食品に触れられないようになっています。



典型的な表現



データシート

特長	値
ストローク	10 ... 500 mm
ピストン径	80 mm
クッション	PPV : 両側可変エアクッション
取付方向	任意
構造	ピストン ピストンロッド
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
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
食品安全	補足の材質情報を参照
周囲温度	-20 ... 120 °C
クッションストローク	31 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	2,721 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	3,016 N
0mmストロークでの移動負荷	717 g
10mmストロークあたりの加算負荷率	38 g
0mmストロークの基本質量	5,072 g
10mmストロークあたりの加算質量	100 g
接続ポート径	G3/8
Material cover	ステンレス
Material seals	FPM
Material housing	ステンレス
Material piston rod	ステンレス