

ラバーマッスル

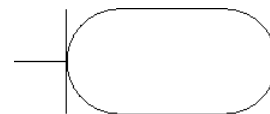
DMSP-5- -

部品番号: 3733012

FESTO



典型的な表現



データシート

全体のデータシート - 個別の各値は製品選定により異なります。

特長	値
サイズ	5
最大収縮時の径	12 mm
ストローク	0 ... 200 mm
最高収縮率 (ストローク)	呼び長さの20%
最大	呼び長さの1%
基準長さ	30 ... 1,000 mm
繰返し精度	基準長さの1%以下
許容平行度	基準長さが400mmを超える場合: 2mm以下 基準長さが400mm以下の場合: 0.5%
許容角精度	<= 1 deg
取付方向	任意
構造	伸縮自在のダイヤフラム
Operating pressure MPa	0 ... 0.6 MPa
使用圧力	0 ... 6 bar
運転モード	単動 引側
認証	TÜV
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:-:]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 zone III
周囲温度	-5 ... 60 °C
最大吊下追加荷重	5 kg
最高使用圧力時の理論張力	140 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	140 N
1mあたりの加算質量	27 g
接続ポート径	M3
材質	RoHS対応
Material flange	鍛造アルミ合金 無着色アルマイト
Material sleeve	鍛造アルミ合金 無着色アルマイト
Material membrane	AR CR
Material nut	鋼 亜鉛メッキ