

ラバーマッスル

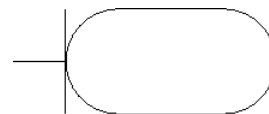
DMSP-20- -

部品番号: 541404

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	20
最大収縮時の径	40 mm
ストローク	0 ... 2,250 mm
最高収縮率 (ストローク)	基準長さの25%
最大	基準長さの3%
基準長さ	60 ... 9,000 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	80 kg
最高使用圧力時の理論張力	1,500 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	1,500 N
1mあたりの加算質量	178 g
接続ポート径	G1/4
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