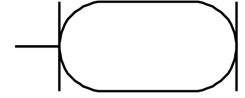


ラバーマッスル DMSP-5- -

製品番号: 3733012

FESTO



データシート

特徴	値
サイズ	5
最大収縮時の径拡張	12 mm
ストローク	0 mm...200 mm
最大収縮	公称長さの20%
最大突出	呼び長さの1%
呼び長さ	30 mm...1000 mm
繰返し精度 マッスル	≦ 公称長さの1%, サイクル
許容平行度公差	公称長さ 400mm以上の場合 ≦ 2mm ±0.5%, 公称長さ 400mmまで
許容角度公差	1 deg
取付位置	任意
構造	収縮ダイヤフラム
使用圧力	0 MPa...0.6 MPa
作動電圧	0 bar...6 bar
機能	単動式 プル
認証	TÜV
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:...]準拠の圧縮空気
使用流体/制御流体の情報	潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性
LABS 認証	VDMA24364-ゾーン III
周囲温度	-5 -C...60 -C
自由吊り下げ時の最大追加荷重	5 kg
最高使用圧力時のラバーマッスルの理論推力	140 N
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論推力	140 N
長さ 1mあたりの追加重量	27 g
空気圧接続	M3
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 : フランジ	鍛造アルミ合金 無色, アルマイト
材質 スリーブ	鍛造アルミ合金 無色, アルマイト

特徴	値
材質 メンブレン	AR クロロプレングム
材質 : ナット	鋼 亜鉛めっき