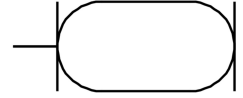


氣動肌腱 DMSP-5- -

訂貨編號: 3733012

FESTO



資料表

特性	值
尺寸	5
最大程度收縮時的直徑增加量	12 mm
行程	0 mm...200 mm
最大收縮	額定長度的 20%
最大初始張力	額定長度的 1%
標稱長度	30 mm...1000 mm
肌腱重複精度	\leq 標稱長度的 1% , 循環式
容許平行度公差	比額定長度 400 mm 高出 \leq 2 mm 與標稱長度 400 mm 相比 \pm 0.5%
允許的角度公差	1 deg
安裝位置	可選
結構特點	收縮膜片
工作壓力	0 MPa...0.6 MPa 0 bar...6 bar
工作模式	單動 拉動
認證	德國技術監督協會 (TÜV)
工作介質	壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
工作和嚮導介質說明	可用潤滑介質工作 (之後須一直潤滑介質工作)
耐腐蝕等級 CRC	2 - 中等耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364 區域 III
環境溫度	-5 °C...60 °C
自由懸掛的最大工作負載	5 kg
最大工作壓力下的理論氣動肌腱輸出力	140 N
6 bar 時的理論出力值	140 N
每 1 m 長的附加重量	27 g
氣動介面	M3
材料說明	RoHS 合規
法蘭材料	精製鋁合金 無色陽極氧化
套管材質	精製鋁合金 無色陽極氧化處理

特性	值
膜片材質	AR 氯丁橡膠
螺帽材料	鋼 鍍鋅