氣動肌腱
DMSP-20- -

訂貨編號: 541404

資料表

特性	值
尺寸	20
最大程度收縮時的直徑增加量	40 mm
行程	0 mm...2250 mm
最大收縮	額定長度的 25%
最大初始張力	額定長度的 4%
標稱長度	60 mm...9000 mm
肌腱重複精度	<= 額定長度的 1 %，週期性
容許平行度公差	400 mm 及以上額定長度 <= 2 mm 與標稱長度 400 mm 相比 ± 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	80 kg
最大工作壓力下的理論氣動肌腱輸出力	1500 N
6 bar 時的理論出力值	1500 N
每 1 m 長的附加重量	178 g
氣動介面	G1/4
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