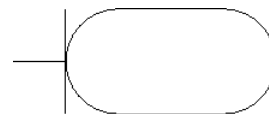
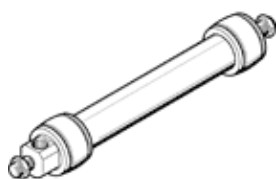


# 氣壓肌腱

## DMSP-40-120N-RM-CM

料號: 8114530

FESTO



### 技術參數

特性	值
尺寸	40
最大收縮時的直徑擴展	80 mm
行程	0 ... 2,250 mm
最大收縮	25% 的額定長度
最大初始張力	5% 的額定長度
額定長度	120 mm
重複精度	<= 額定長度的 1%, 循環的
容許的平行度公差	± 0.5%, 假設額定長度高達 400 mm
容許的角度公差	<= 1 deg
裝配位置	任何
設計結構	可收縮膜片
Operating pressure MPa	0 ... 0.6 MPa
操作壓力	0 ... 6 bar
操作模式	單動 拉的動作
授權	TÜV
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:-:-]
注意: 操作和嚮導介質	潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作)
耐腐蝕等級 CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
環境溫度	-5 ... 60 °C
最大自由懸掛附加負載	250 kg
最大操作壓力時的理論肌肉能量	6,000 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	6,000 N
氣壓連接	G3/8
材料備註	符合 RoHS
Material flange	鍛造鋁合金 中性電鍍
Material sleeve	鍛造鋁合金 中性電鍍
Material membrane	AR CR
Material nut	鋼 經過電鍍