



資料表

特性	值
行程	10 mm
可調端位範圍/長度,前端	10.1 mm
可調端位範圍/長度,後部	10.1 mm
活塞直徑	20 mm
工作模式,驅動單元	聯接板
緩衝	兩端具有彈性緩衝環/墊
安裝位置	可選
導軌	籠式滾珠軸承導軌
結構特點	雙活塞 撥叉式 活塞桿 滑塊
位置偵測	透過近接開關
工作壓力	0.1 MPa0.8 MPa 1 bar8 bar 14.5 psi116 psi
最大速度	0.8 m/s
重複精度	<= 0.3 mm
工作模式	雙作用
工作介質	壓縮空氣,符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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	1 - 低耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性	VDMA24364-B1/B2-L
環境溫度	-10 °C60 °C
端位的衝擊能量	0.35 J
緩衝長度	1.2 mm
最大力 Fy	1600 N
最大力 Fz	1600 N
最大力矩 Mx	16 Nm
最大力矩 My	18 Nm
最大力矩 Mz	18 Nm
6 bar 時的理論出力值,返回行程	317 N

特性	值
6 bar 時的理論力值,前進行程	377 N
移動質量	512.5 g
產品重量	1123 g
安裝方式	具通孔
氣動介面	G1/8
材料說明	RoHS 合規
蓋子材料	精製鋁合金
密封件材質	HNBR
導軌材料	POM TPE-E 高質合金鋼
外殼材質	精製鋁合金
活塞桿材質	高合金不鏽鋼