

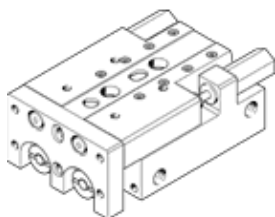
Mini 滑塊

SLT-25-50-A-CC-B

料號: 197912

FESTO

具高精度，耐重載的滾珠導軌和油壓緩衝器



技術參數

特性	值
行程	50 mm
端點可調範圍/長度	12 mm
活塞直徑	25 mm
驅動單元的運作模式	軛鐵
緩衝	CC: 兩端具油壓緩衝器
裝配位置	任何
導向	滾珠軸承籠球導向
設計結構	軛鐵動力學
位置檢測	用於近接感測器
操作壓力	1 ... 10 bar
重複精度	0.02 mm
操作模式	雙動
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
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	0 - No corrosion stress
環境溫度	-20 ... 60 °C
在端點位置的衝擊能量	10 Nm
緩衝長度	12 mm
最大輸出力Fy	1,080 N
最大輸出力Fz	1,080 N
最大扭矩Mx	12 Nm
最大扭矩My	12 Nm
最大扭矩Mz	11 Nm
6 bar時的理論作用力, 回復行程	495 N
6 bar時的理論作用力, 前進行程	590 N
運動質量	2,152 g
產品重量	2,143 g
其它可用接口	參見產品圖紙
安裝類型	具通孔
氣壓連接	G1/8
材料備註	不含黃銅和聚四氟乙烯
Material cover	鍛造鋁合金
Material seals	HNBR
Material housing	鍛造鋁合金
Material piston rod	高合金鋼, 耐腐蝕