



資料表

特性	值
尺寸	32
每個夾爪的行程	12.5 mm
最大更換精度	0.1 mm
重複精度,夾爪	0.02 mm
夾爪的數量	2
驅動系統	氣動
工作模式	雙作用
夾爪功能	平行
夾爪力備份	在關閉時
結構特點	齒輪齒條
位置偵測	透過霍爾感測器 透過電感式感測器
工作壓力	5 bar8 bar
夾爪的最大工作頻率	4 Hz
6 bar 時的最短開啟時間	103 ms
6 bar 時的最短關閉時間	101 ms
每個外部夾爪夾頭的最大品質	300 g
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	2 - 中等耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性	VDMA24364-B2-L
環境溫度	5 °C60 °C
夾爪上的最大力 Fz,靜態	720 N
夾爪的最大扭矩 Mx,靜態	30 Nm
抓手最大扭矩 My,靜態	30 Nm
抓手最大扭矩 Mz,靜態	30 Nm
產品重量	1427 g
安裝方式	透過內螺紋安裝
氣動介面	G1/8
材料說明	RoHS 合規
密封蓋材料	РОМ
外殼材質	硬質陽極氧化精製鋁合金

特性	值
夾爪材質	精製鋁合金,鍍鎳