

# 擺動驅動器 DRVS-12-180-P

訂貨編號: 1845711

FESTO



## 資料表

特性	值
尺寸	12
緩衝角度	0.5 deg
擺角	0 deg...180 deg
允許的止動半徑	15 mm
緩衝	兩端具有彈性緩衝環/墊
安裝位置	可選
工作模式	雙作用
結構特點	葉片
位置偵測	透過近接開關
訂製品	中心軸
工作壓力	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
6 bar 時的最大旋轉頻率	3 Hz
重複精度	1 deg
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-B2-L
適用於鋰離子電池生產	不使用銅、鋅或鎳含量超過 1% 的金屬。例外情況：鋼中的鎳、化學鍍鎳表面、印刷電路板、電纜、電插頭連接器和線圈
無塵室等級	6 級，符合 ISO 14644-1
環境溫度	0 °C...60 °C
最大停止力	90 N
最大軸向力	20 N
最大徑向力	25 N
6bar 時理論扭矩	1 Nm
允許的轉動慣量	0.005 kgm <sup>2</sup>
產品重量	152 g
安裝方式	透過內螺紋安裝
氣動介面	M5
材料說明	RoHS 合規
驅動軸材料	高合金不鏽鋼

特性	值
密封件材質	TPE-U(PU)
外殼材質	噴漆壓鑄鋁