

# MEQG-8 系列

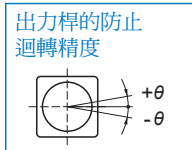
推桿式電動缸－螺桿驅動（不附馬達）



## 規格

型號		MEQG-8		
位置重複精度	(mm)	±0.01		
螺桿導程	(mm)	5	10	20
最高速度 (*1)	(mm/s)	250	500	1000
工作負載 (*2)	水平使用 (kg)	50	30	18
	垂直使用 (kg)	15	8	3
定格推力 (*3)	(N)	683 (1388)	341 (694)	174 (347)
標準行程 (*4)	(mm)	50~800 / 50 間隔		
AC 伺服器馬達	(W)	200, 400		
滾珠螺桿外徑	(mm)	C7ø16		
聯軸器	(mm)	10×14/11(*6)		
原點傳感器 (外掛)		CS-6T (NPN)		
防止迴轉精度 (*5)	(θ)	±0°		

- \*1. 馬達加減速設定 0.2 秒。
- \*2. 此荷重條件外部需搭配輔助滑軌以承受徑向負載。
- \*3. ( ) 值為馬達功率 400W 時。
- \*4. 行程超過 750mm 時，會產生螺桿偏擺震動，此時請將速度調降。
- \*5. 使用時請避免活塞桿承受迴轉扭力，因為可能會造成防轉塊變形，導致自動開關反應異常，內部滑軌變形，進而造成增加作動阻抗。
- \*6. 使用 Panasonic 200W 馬達時，馬達軸心為 ø11mm，其他牌則馬達軸心為 ø14 mm。



## 訂購代號

**MEQG-8 - L10 - 100 - BC - M20 - C4**

型號	規格	行程	螺桿導程	馬達位置	馬達廠牌	法蘭面規格	原點傳感器	端點極限傳感器
		50~800 mm 50 mm 間隔	L05 5 mm L10 10 mm L20 20 mm	BC 直結 BM 下折 BR 右折 BL 左折	M 三菱 安川 台達 P 國際	20 200W 40 400W	外掛型 C 馬達側 D 反馬達側 無傳感器 E 無傳感器	外掛型 3 1只 4 2只 無傳感器 5 無傳感器

\*1. 標準品不附馬達，法蘭面規格可參考搭配馬達一覽表。