



## MGP60S 皮帶致動器

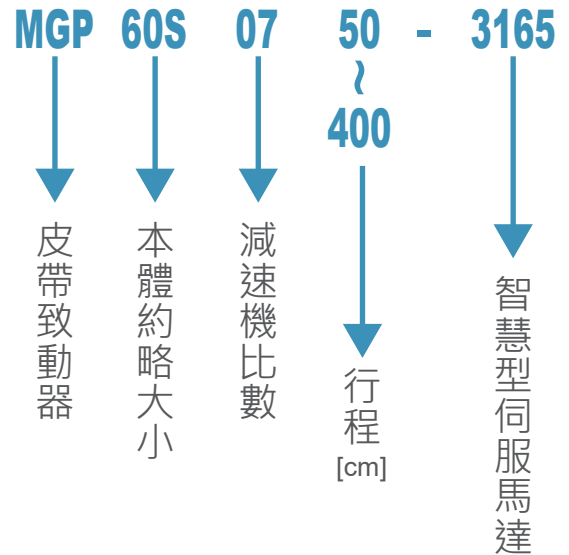
### 特色

- ✓ 控制器+驅動器+伺服馬達+減速機+皮帶機構+滑軌+極限開關
- ✓ 馬達、驅動器、控制器之間不需配線
- ✓ 極限/原點開關與控制器之間的配線，能在出廠/到貨前完成
- ✓ 電氣配線/干擾因素降到最低，品質穩定可靠
- ✓ 可依照應用情形，內建範例程式，應用者僅需修改程式內數值，使用簡單
- ✓ 可擴充為雙軸直線及圓弧補間X-Y平台
- ✓ 在某些簡單的應用場合，甚至可免除配電箱配置，節省空間、降低成本
- ✓ 適合長行程及高速的運動控制

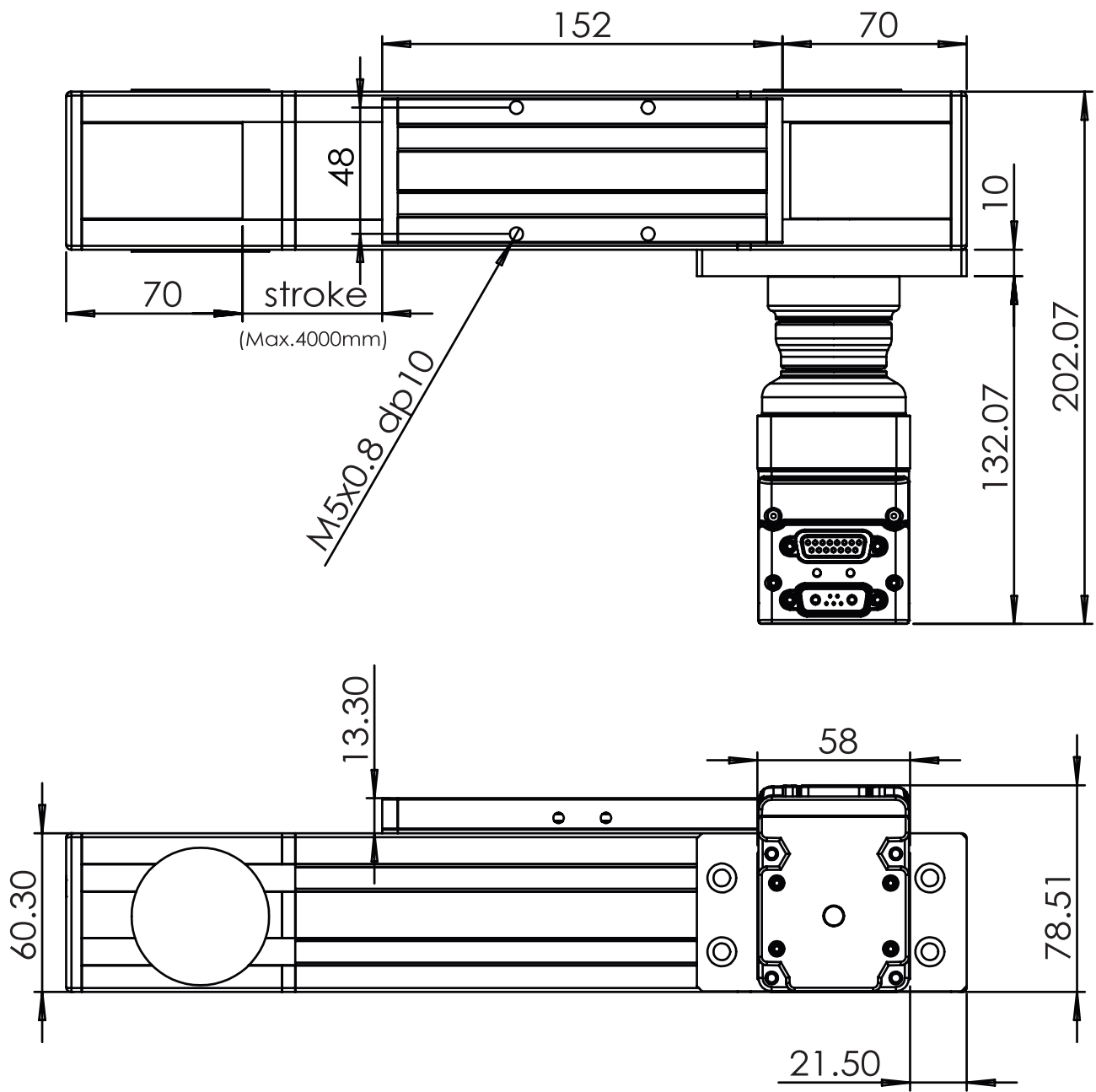
### 伺服機電定位模組規格

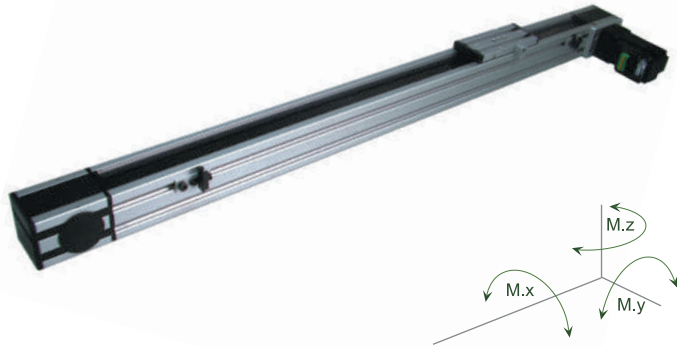
馬達 Motor	SM23165D-CDS7
減速機比數 Gearhead Ratio	7 比
編碼器解析度 Encoder Resolution	4000 Counts/Rev
可動行程 Stroke Lengths	500~4000mm(50 間隔)
皮帶導程 Belt Leads	20 mm
最高速度 Max Velocity	1600 (mm/s)
定格推力 Continuous Thrust	79 N
重覆精度 Repeatability	±0.1 mm
總長 Over Length	Stroke + 292 mm
總重量 Unit Mass	3.75+(stroke,mm)x0.0051kg
Mx 力矩 Mx Torque	12.7 Nm
My 力矩 My Torque	9.6 Nm
Mz 力矩 Mz Torque	9.6 Nm

### 產品型號



# 尺寸





## MGP60S 皮帶致動器

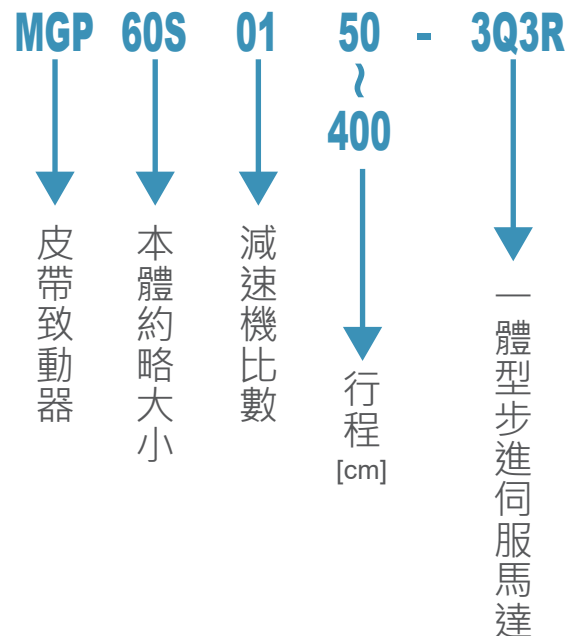
### 特色

- ✓ 控制器+驅動器+伺服馬達+減速機+皮帶機構+滑軌+極限開關
- ✓ 馬達、驅動器、控制器之間不需配線
- ✓ 極限/原點開關與控制器之間的配線，能在出廠/到貨前完成
- ✓ 電氣配線/干擾因素降到最低，品質穩定可靠
- ✓ 可依照應用情形，內建範例程式，應用者僅需修改程式內數值，使用簡單
- ✓ 可擴充為雙軸直線及圓弧補間X-Y平台
- ✓ 在某些簡單的應用場合，甚至可免除配電箱配置，節省空間、降低成本
- ✓ 適合長行程及高速的運動控制

### 伺服機電定位模組規格

馬達 Motor	TSM23Q-3RG
編碼器解析度 Encoder Resolution	20000 Counts/Rev
可動行程 Stroke Lengths	500~4000mm(50 間隔)
皮帶導程 Belt Leads	140 mm
最高速度 Max Velocity	1400 mm/s
定格推力 Continuous Thrust	60 N
重覆精度 Repeatability	±0.1 mm
總長 Over Length	Stroke + 292 mm
總重量 Unit Mass	3.8+(stroke,mm)x0.0051kg
Mx 力矩 Mx Torque	12.7 Nm
My 力矩 My Torque	9.6 Nm
Mz 力矩 Mz Torque	9.6 Nm

### 產品型號



# 尺寸

