

MM Series D.C. Brush Servomotors

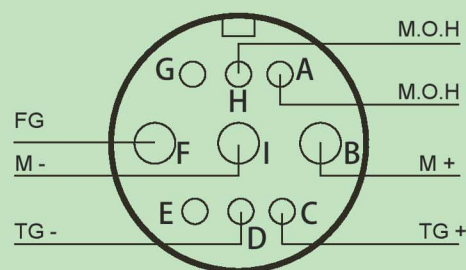
Technical Data

| Parameter | Unit | MM600T | MM800T | MM1000T |
|----------------------------------|------|------------|------------|------------|
| MOTOR | | | | |
| Rated Speed | RPM | 2800/96VDC | 2800/96VDC | 2800/96VDC |
| Max. Voltage | V | 136 | 136 | 136 |
| Max. Speed (20 min) | RPM | 4000 | 4000 | 4000 |
| Continuous Stall Torque TENV | Nm | 2.4 | 3.2 | 4.8 |
| Continuous Stall Current TENV | Amps | 7.2 | 9.5 | 13.4 |
| Maximum Current | Amps | 38 | 48 | 72 |
| Peak Stall Torque | Nm | 12.6 | 16.2 | 25.8 |
| Armature Resistance Less Brushes | Ohms | 2.3 | 2.0 | 1.8 |
| Max. Temperature (Limit SW.) | °C | 85 | 85 | 85 |
| Motor Weight | Kg | 6.3 | 7 | 8.5 |

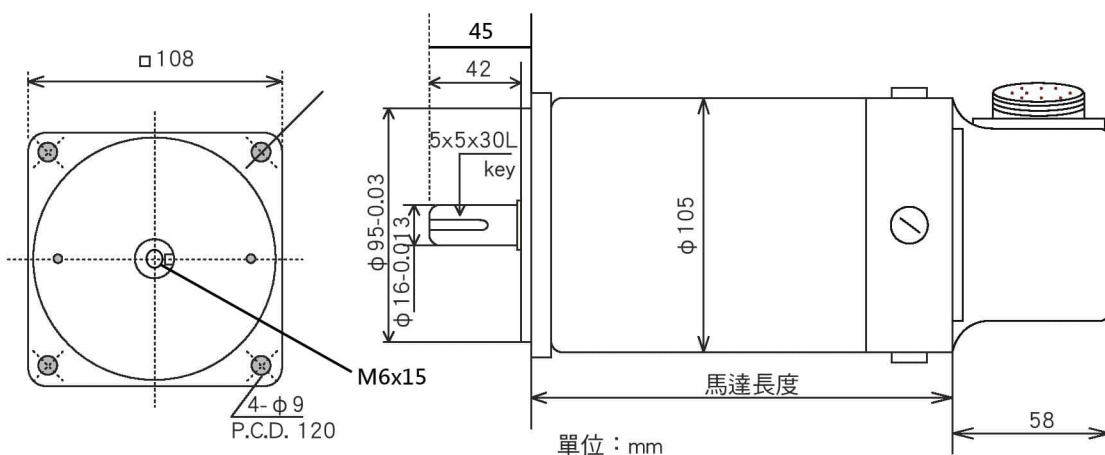
TACHOMETER

| | | |
|------------------|---------------|---|
| Voltage Gradient | Volts/1000RPM | 5 |
|------------------|---------------|---|

MS conect #3102A 20-18P



※適用驅動器 CDS-0710F/0715F/0710FECW/0715FECW



| Type | 馬達長度 |
|--------|------|
| MM600 | 175 |
| MM800 | 190 |
| MM1000 | 225 |

單位：mm

OPTION :

1. 加裝剎車時，馬達加長45mm(Brake Torque 3.4Nm)
2. ENCODER 回授元件組合M.S.接頭 #3102A 24-07
3. ENCODER 規格有500/1000/2500/5000 (Linedriver)
4. 軸心油封 #58 (17x35x7)



仕彰自動化有限公司

住 址:台灣台中市東區東福一街28號

電 話:886-4-22830909 E-mail:cds.servo@msa.hinet.net

傳 真:886-4-22830707 http://www.cds-servo.com

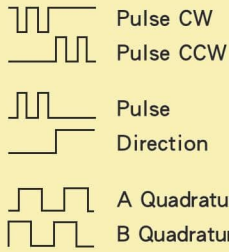


本公司保有修改以上規格之權利

高效率DC伺服馬達系統

OPTION :

Pulse Command



V Command



L227x H58x W151

- 高響應
- 低速高扭力
- 可追加位置控制功能
(利用外置光學尺回授)

因為專用

所以獨到

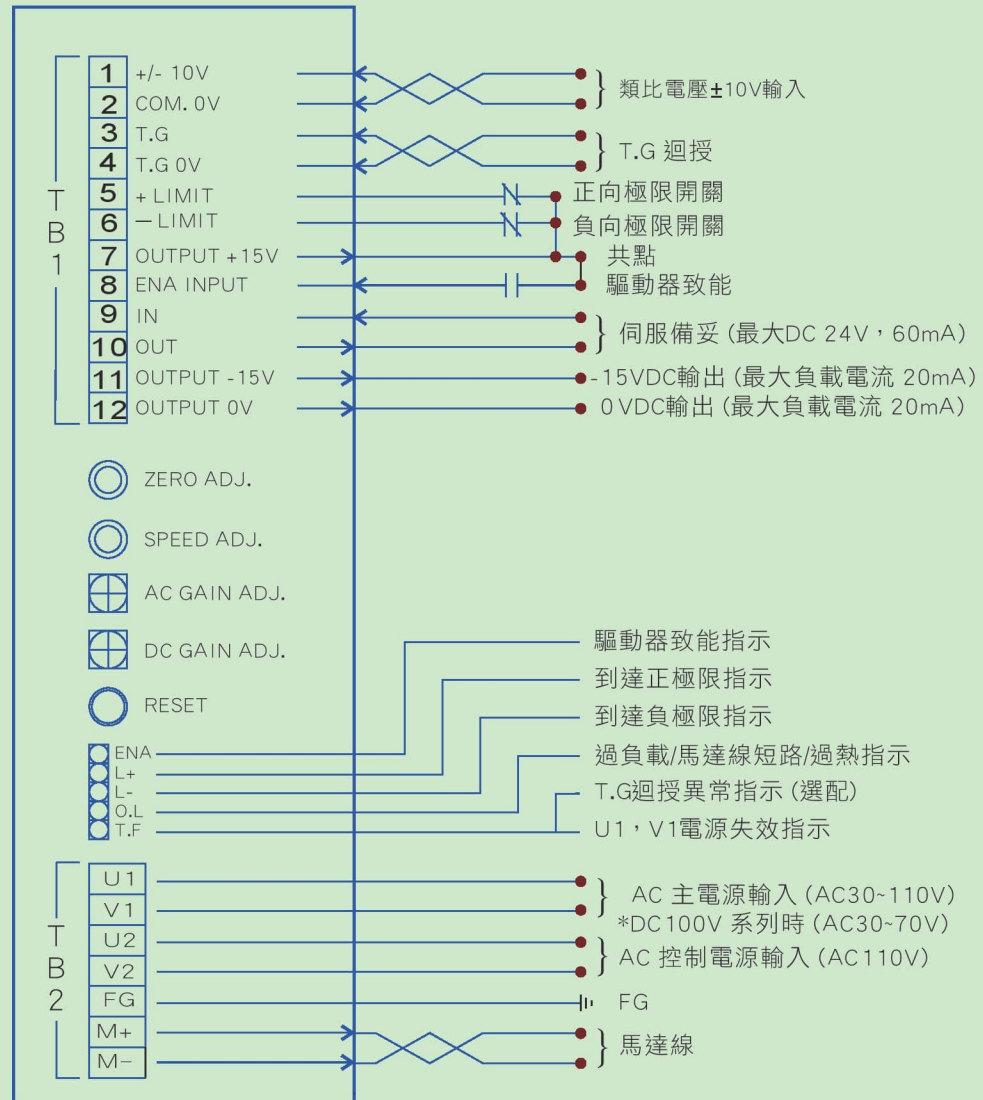
- AC · DC · BLDC ·
- DD · LINEAR · VCM
- 專業伺服馬達驅動控制



- 周邊整合控制

接受訂製

CDS-FECW 伺服驅動器 信號說明



註:上圖若未經特別標示, 均以DCV為信號單位。