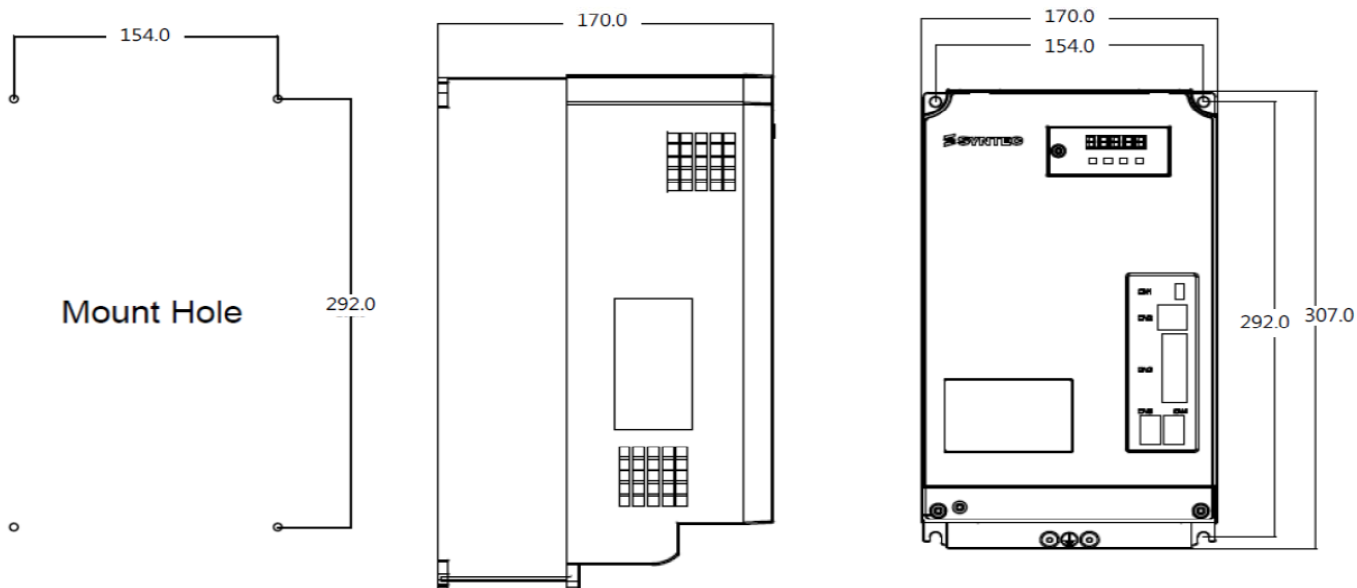




新代驅動器		SPD-22A1-075	SPD-22A1-110	SPD-22A1-185
電 源	額定電源電壓	三相 200~240V 50/60Hz		
	電源電壓容許範圍	-15 ~ +10%		
	電源頻率變動範圍	±5%		
輸 出	額定輸出電流	33A	47A	75A
	過電流能力	150% 60s、200% 1s		
控制方式		三相全波整流，IGBT-PWM 控制		
動態剎車		必須外接		
建議回生電阻規格		請參考回生電阻選用章節		
回授編碼器		一般增量式 ABZ 編碼器絕對式串列編碼器		
PC 通訊介面		USB		
控制器串列通訊介面		Mechatrolink II		
輸出入信號	數位輸入	4 點，可規劃		
	數位輸出	2 點，可規劃		
冷卻方式		風扇冷卻		
環 境	溫度	-10℃ ~ 50℃ (若環境溫度超過 45℃ 以上時，請強制周邊空氣循環)、 儲存：-25~55℃ (非凍結)		
	濕度	最大 90% RH (非結露)、儲存：95%RH 以下 (非結露)		
	安裝地點	室內 (避免陽光直射)；無腐蝕性氣體、易燃性氣體、油霧或塵埃		
	海拔	1000 公尺以下至海平面		
	振動	最大 9.8m/s ²		
重量(kg)		5.6	5.6	17



訂貨指南：

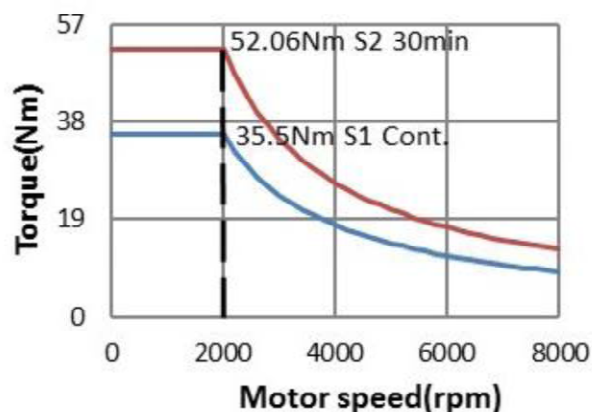
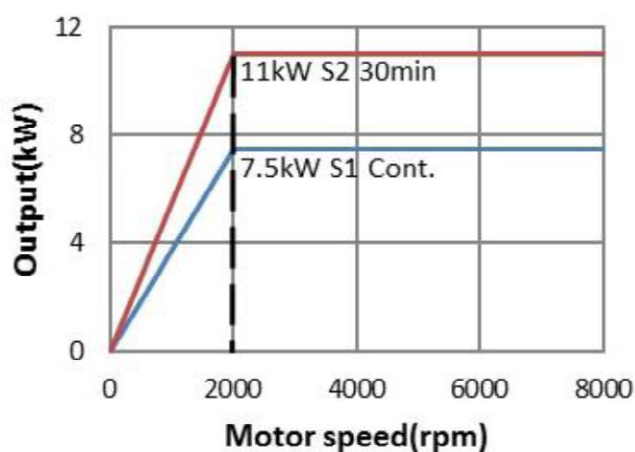
序號	產品	名稱	料號		備註
			380V	220V	
1	驅動器	新代 11kw 驅動	S08-SPD-32A 1-110	S08-SPD-22A 1-110	編碼器線可選配 W01-GSKM-EN-3M/ 4M/5M/6M /8M
2	電機	2000-8000 電機	S08-SP-M11-08-B4-0-01	S08-SP-M11-08-B2-0-01	
3	電阻	電阻規格(註1)	S03-2000W/26Ω	S03-2000W/10Ω	
4	編碼器線	4m 成品編碼器線材	W01-GSKA-EN-4M		

(註1)電阻為公司現有規格，客戶可自行購買，詳細建議規格說明見「新代 SP 系列主軸驅動一覽表」章節。

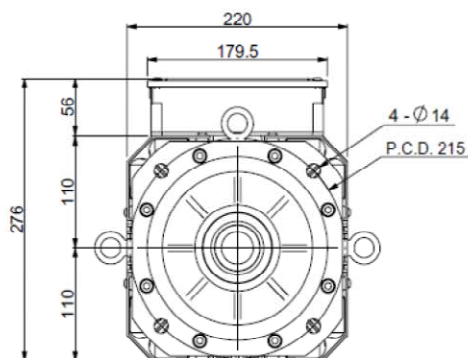
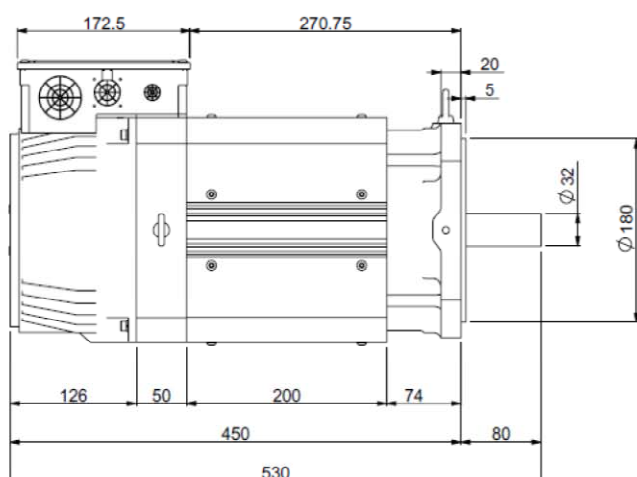
(註2)上述表格中剎車電阻選用為根據實際應用，與建議規格略有差異。

電氣規格：

項目	型號	SP-M11-08
輸出 功率	連續(S1)	7.5 KW
	30MIN(S2)	11 KW
轉速	額定值	2000 rpm
	最大值	8000 rpm
扭矩	額定扭矩	35.5 Nm
	最高扭矩	52.06 Nm
電流	連續(S1)	21.5 Arms
	30MIN(S2)	31.7 Arms
轉子慣量		155.231 kg·cm ²
冷卻		風扇冷卻
絕緣等級		F
溫度檢出		KTY84
防護等級		IP54
重量		28 kg
編 碼 器	類型	新代主磁式 微小型編碼器
	解析度	16 bit



機械規格：



軸心公差: ±0.005

引導公差: 0
-0.04