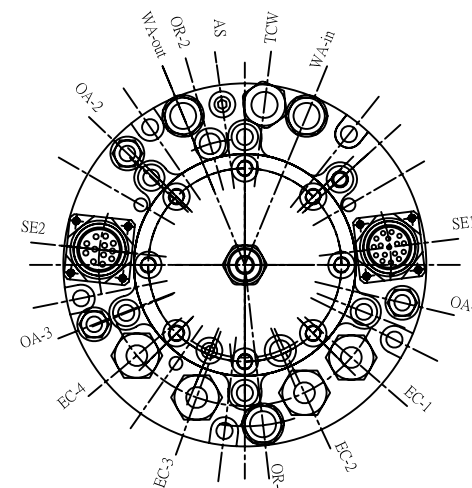
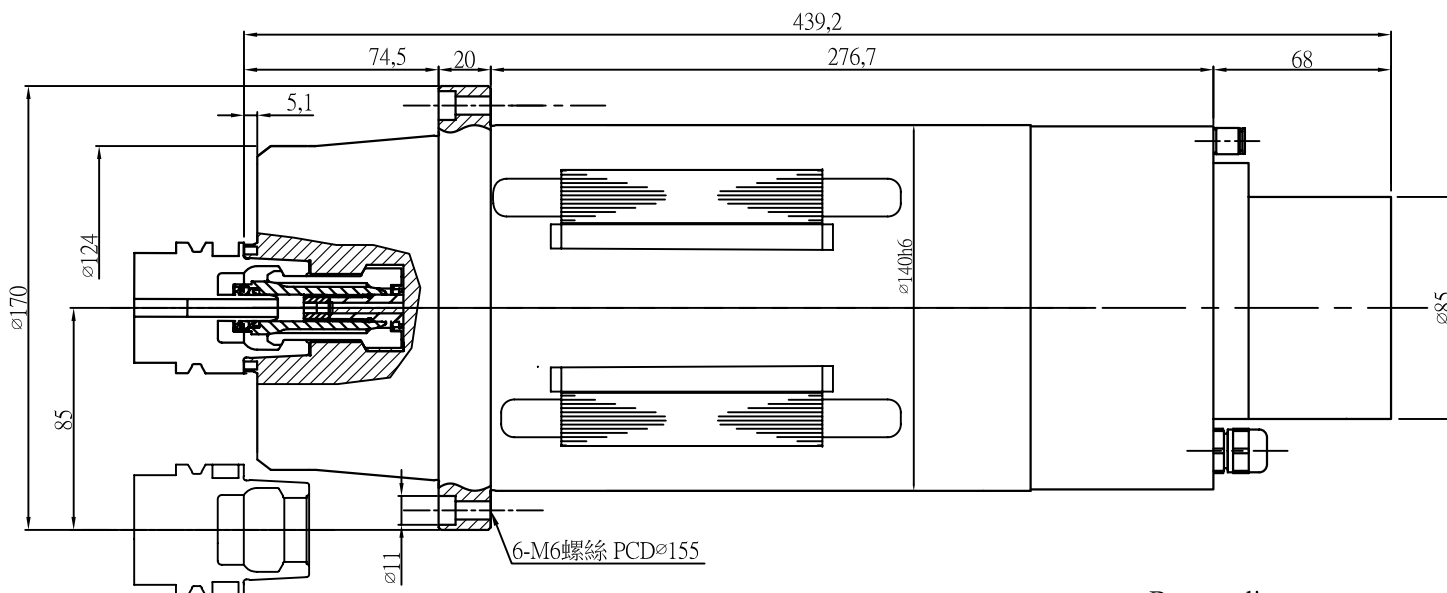


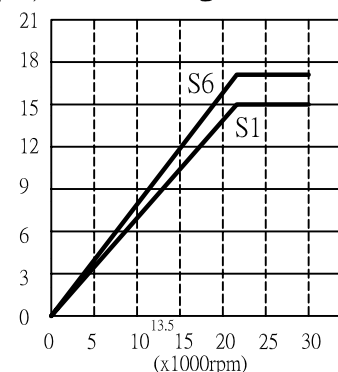
# SY-140 HSK-E50 BUILT-IN MOTOR SPINDLE



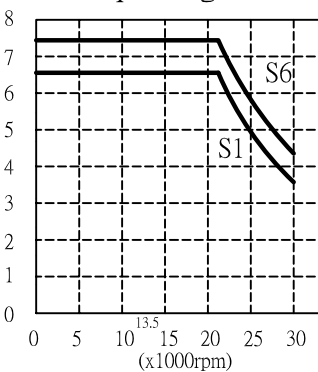
## SY-140 Motor Spindle

- |   |                    |
|---|--------------------|
| 1. Speed range                                    | RPM 10000~30000    |
| 2. Motor Power                                    | Kw 15 /17 (S1/S6)  |
| 2. Motor Torque                                   | Nm 6.6/7.4 (S1/S6) |
| 3. Housing diameter                               | mm $\phi 140h6$    |
| 4. Collet holder adapter                          | HSK-E50            |
| 5. Spindle housing with water cooling             |                    |
| 6. Oil-Air Lubricated ceramic ball bearing        |                    |
| 7. Tool holding system shoulder and taper contact |                    |
| 8. hydraulic tool release system                  |                    |

(kW) Power-diagram



(Nm) Torque-diagram



符號	更改區域	更改內容	訂正者	核定	日期

孔距一般公差 $\pm 0.3$	加工一般公差 >0 $\pm 0.05$
鑽孔沈頭孔公差 +0.25 -0.05	>6 $\pm 0.1$ >30 $\pm 0.15$
角度一般公差 $\pm 1/2$	>100 $\pm 0.2$ >300 $\pm 0.3$ >1000 $\pm 0.5$
一般圓角 R2	
一般倒角 C1	

件號	140-10010-51
件名	外觀尺寸圖
材質	
表面處理	
比例	1 : 1 投 影
先鋒企業股份有限公司 SPINDLEX TECHNOLOGIES Co.Ltd	

SY140	1
機型	數量
核定	
校對	
設計	
製圖	陳冠宇 12.07.18
組合圖號	
版本	1.1