

主板結構成分												備註						
S01			S02(加裝輸入模組)			S03(加裝輸入模組)			S04				Load Cell(加裝輸入模組)			PP1(加裝輸入模組)		
總重(g)	91		總重 模組(g)	96		總重 模組(g)	96		總重(g)	92			總重 模組(g)	97		總重 模組(g)	96	
名稱	重量(g)	占比	名稱	重量(g)	占比	名稱	重量(g)	占比	名稱	重量(g)	占比	名稱	重量(g)	占比	名稱	重量(g)	占比	
環氧樹脂	30	32.97%	環氧樹脂	33	34.38%	環氧樹脂	33	34.38%	環氧樹脂	30	32.61%	環氧樹脂	33	34.02%	環氧樹脂	33	34.38%	PCB板,顯示器
白鐵	23.5	25.82%	白鐵	24.25	25.26%	白鐵	24.25	25.26%	白鐵	23.5	25.54%	白鐵	24.25	25.00%	白鐵	24.25	25.26%	歐端,排針,其他
塑膠	11	12.09%	塑膠	11.25	11.72%	塑膠	11.25	11.72%	塑膠	11	11.96%	塑膠	11.25	11.60%	塑膠	11.25	11.72%	變壓器,共模電感
銅	7	7.69%	銅	7	7.29%	銅	7	7.29%	銅	7	7.61%	銅	7	7.22%	銅	7	7.29%	PCB板
玻璃纖維	5	5.49%	玻璃纖維	5	5.21%	玻璃纖維	5	5.21%	玻璃纖維	5	5.43%	玻璃纖維	5	5.15%	玻璃纖維	5	5.21%	電解電容
鋁	2.5	2.75%	鋁	2.5	2.60%	鋁	2.5	2.60%	鋁	2.5	2.72%	鋁	2.5	2.58%	鋁	2.5	2.60%	PCB板
阻焊漆	2	2.20%	阻焊漆	2	2.08%	阻焊漆	2	2.08%	阻焊漆	2	2.17%	阻焊漆	2	2.06%	阻焊漆	2	2.08%	石英振盪器
石英	1	1.10%	石英	1	1.04%	石英	1	1.04%	石英	1	1.09%	石英	1	1.03%	石英	1	1.04%	焊點
其他	9	9.89%	其他	10	10.42%	其他	10	10.42%	其他	10	10.87%	其他	11	11.34%	其他	10	10.42%	IC元件
錫			錫			錫			錫			錫			錫			被動元件
二氧化矽			二氧化矽			二氧化矽			二氧化矽			二氧化矽			二氧化矽			石英振盪器
玻璃鈾			玻璃鈾			玻璃鈾			玻璃鈾			玻璃鈾			玻璃鈾			被動元件
銀膠			銀膠			銀膠			銀膠			銀膠			銀膠			被動元件
銀			銀			銀			銀			銀			銀			被動元件
陶瓷			陶瓷			陶瓷			陶瓷			陶瓷			陶瓷			電解電容
鎳鉻合金			鎳鉻合金			鎳鉻合金			鎳鉻合金			鎳鉻合金			鎳鉻合金			電解電容
氨水			氨水			氨水			氨水			氨水			氨水			電解電容
乙二醇			乙二醇			乙二醇			乙二醇			乙二醇			乙二醇			電解電容
丙三醇			丙三醇			丙三醇			丙三醇			丙三醇			丙三醇			電解電容
硼酸			硼酸			硼酸			硼酸			硼酸			硼酸			電解電容
矽			矽			矽			矽			矽			矽			二極體
鉍			鉍			鉍			鉍			鉍			鉍			鉍質電容

電源結構成分				輸出結構成分										
AC電源		DC電源		RS485模組		類比模組(AO)		Relay						
雙路+單路		2路模組+2WR2		3		5		模組+Relay*1		模組+Relay*2				
總重(g)	24	總重(g)	13	總重(g)	3	總重(g)	5	總重 模組(g)	11	總重 模組(g)	18			
名稱	重量(g)	占比	名稱	重量(g)	占比	名稱	重量(g)	占比	名稱	重量(g)	占比	名稱	重量(g)	占比
銅	6.5	27.08%	環氧樹脂	6	46.15%	環氧樹脂	1.5	50.00%	環氧樹脂	4.5	40.91%	環氧樹脂	6.5	36.11%
環氧樹脂	5.5	22.92%	銅	1	7.69%	白鐵	0.5	16.67%	白鐵	2.5	22.73%	白鐵	4.5	25.00%
白鐵	3	12.50%	白鐵	1	7.69%	其他	1	33.33%	其他	2	18.18%	銅	4	22.22%
鋁	2.5	10.42%	鋁	1	7.69%	銅			銅	2	18.18%	其他	3	16.67%
塑膠	2	8.33%	塑膠	1	7.69%	塑膠			塑膠			塑膠		
其他	4.5	18.75%	其他	3	23.08%	玻璃纖維			玻璃纖維			玻璃纖維		
玻璃纖維			玻璃纖維			阻焊漆			阻焊漆			阻焊漆		
阻焊漆			阻焊漆			二氧化矽			二氧化矽			二氧化矽		
二氧化矽			二氧化矽			玻璃鈾			玻璃鈾			玻璃鈾		
玻璃鈾			玻璃鈾			陶瓷			陶瓷			陶瓷		
陶瓷			陶瓷			鎳鉻合金			鎳鉻合金			鎳鉻合金		
鎳鉻合金			鎳鉻合金			錫			錫			錫		
錫			錫											
氨水			氨水											
乙二醇			乙二醇											
丙三醇			丙三醇											
硼酸			硼酸											

短銀結構成份(外殼) 110g		
名稱		重量(g)
PC	本體	46.95
銅	本體內含螺母	1.05
PC	支架(2個)	20
PC	面蓋	11
PC	透明蓋	20
PC	面貼	1
白鐵	螺絲(2個)	10