

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

致 大鵬科技股份有限公司

送樣日期: 110 年 10 月 18 日

機 種:

Machinery 8403HYBRID4

板材尺寸: 2L FR4 1.6T mm

規格: 無鉛噴錫 3X7 PCS/PNL

此承認書均照貴司GERBER製作

認可章	簽	認
	簽准	
	校對	
	設計	

承認書專用章
2021.10.18
寰電實業有限公司
代表號:(03)-4937021

公司: 寰電實業有限公司
地址: 桃園縣平鎮市崇德街87號
電話: (03)493-7021
傳真: (03)401-3489



寰電實業有限公司

UNIVERSAL ELECTRONICAL ENTERPRISE CO., LTD.

桃園縣平鎮市崇德街 87 號

TEL(03)4937021 FAX:(03)4931602

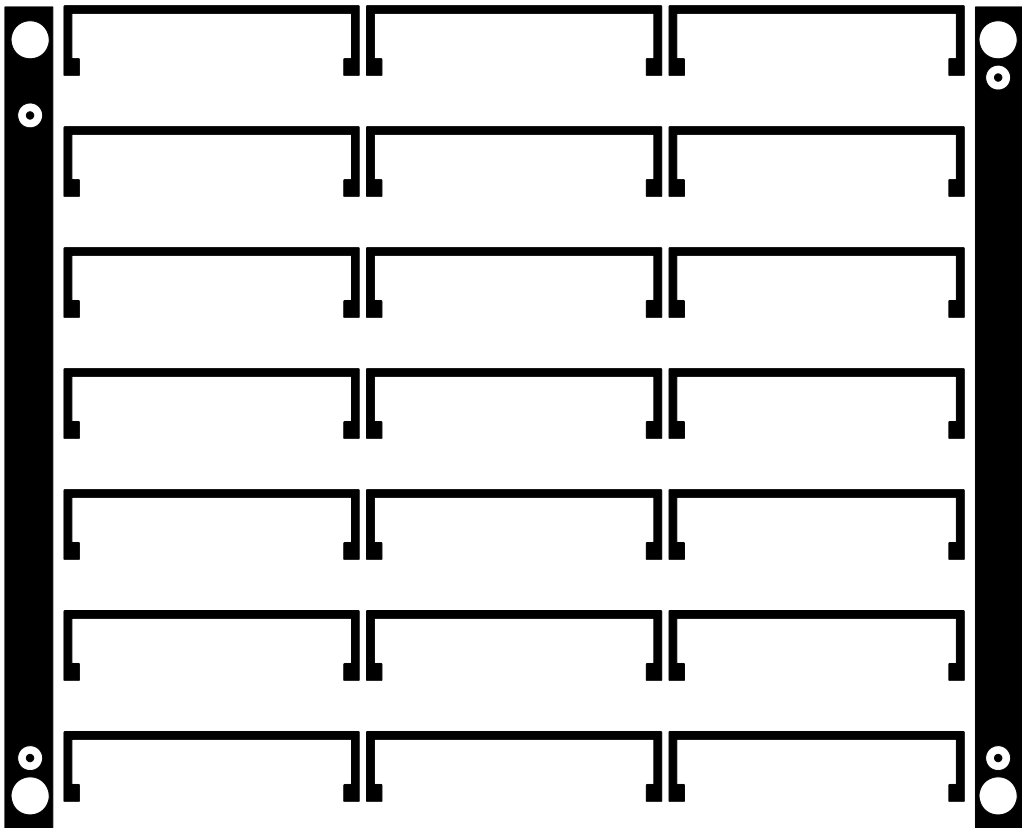
E-mail:kwpcb.one@msa.hinet.net

PCB 製作規格表

客戶名稱: 大鵬

日期: 110/10/18

客戶料號	8403HYBRID4	廠內料號	
1. PCB 層數: <input type="checkbox"/> 單面板 <input checked="" type="checkbox"/> 雙面板 <input type="checkbox"/> 四層板 <input type="checkbox"/> ____板			
2. PCB 材質: <input checked="" type="checkbox"/> FR-4 <input type="checkbox"/> CEM-1 <input type="checkbox"/> 電木板 <input type="checkbox"/> 其他			
3. PCB 成品板厚: <input checked="" type="checkbox"/> 1.6mm <input type="checkbox"/> 1.2mm <input type="checkbox"/> 1.0mm <input type="checkbox"/> 0.85mm <input type="checkbox"/> ____mm			
4. 銅箔厚度: <input type="checkbox"/> 內層 <u>1.0</u> oz 外層 <input checked="" type="checkbox"/> 1.0oz <input type="checkbox"/> 0.5oz <input type="checkbox"/> 2oz			
5. 電鍍: <input checked="" type="checkbox"/> 無鉛噴錫 <input type="checkbox"/> 化金 <u> </u> U <input type="checkbox"/> 鍍金 <input type="checkbox"/> 噴錫+金手指 <input type="checkbox"/> OSP <input type="checkbox"/> ____			
6. 防焊: <u> 2 </u> 面. 顏色: <input checked="" type="checkbox"/> 綠色 <input type="checkbox"/> 藍色 <input type="checkbox"/> 黃色 <input type="checkbox"/> 黑色 <input type="checkbox"/> ____色			
7. 文字: <u> 2 </u> 面. 顏色: <input checked="" type="checkbox"/> 白色 <input type="checkbox"/> 黑色 <input type="checkbox"/> ____色			
8. 外型: 單片尺寸 <u> 40 </u> x <u> 14 </u> mm. PNL 排板: <u> 3 </u> x <u> 7 </u> PCS/PNL 連片 PNL 尺寸 <u> 136 </u> x <u> 110 </u> mm			
9. 金手指規格: 鍍金厚度 <u> </u> U 斜邊角度 <u> </u> 斜邊深度 <u> </u>			
10. 測試: <input type="checkbox"/> 外測 <input checked="" type="checkbox"/> 開治具 <input type="checkbox"/> 其它 <u> </u>			
11. 附件: <input checked="" type="checkbox"/> 客戶成品孔徑表 <input checked="" type="checkbox"/> 機構圖 <input checked="" type="checkbox"/> 材質證明 <input checked="" type="checkbox"/> 底片 <u> 1 </u> 套 <input checked="" type="checkbox"/> 實物板 <u> 1 </u> 片 <input checked="" type="checkbox"/> UL 黃卡 <input checked="" type="checkbox"/> 外測報告			



466MHz	469MHz	472MHz	475MHz	478MHz	481MHz	484MHz	487MHz	490MHz	493MHz	496MHz	499MHz	502MHz
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-5.44	-5.71	-5.61	-5.36	-5.68	-5.57	-5.92	-6.06	-6.28	-6.41	-6.99	-6.85	-6.85
-8.09	-8.4	-8.34	-8.13	-8.49	-8.42	-8.8	-8.97	-9.2	-9.34	-9.94	-9.8	-9.83
-8.84	-9.07	-8.92	-8.63	-8.91	-8.76	-9.07	-9.18	-9.37	-9.49	-10.07	-9.91	-9.89
-2.38	-2.58	-2.44	-2.19	-2.55	-2.46	-2.87	-3.09	-3.36	-3.53	-4.16	-4.04	-4
3.06	3.13	3.17	3.17	3.13	3.11	3.05	2.97	2.92	2.88	2.83	2.81	2.85
-5.44	-5.71	-5.61	-5.36	-5.68	-5.57	-5.92	-6.06	-6.28	-6.41	-6.99	-6.85	-6.85
28.58	26.85	27.48	29.11	27.04	27.73	25.59	24.77	23.55	22.86	20	20.65	20.65
-2.38	-2.58	-2.44	-2.19	-2.55	-2.46	-2.87	-3.09	-3.36	-3.53	-4.16	-4.04	-4
-8	-8.26	-8.17	-7.93	-8.26	-8.18	-8.56	-8.73	-8.97	-9.12	-9.72	-9.58	-9.59
-6.72	-6.98	-6.88	-6.62	-6.95	-6.85	-7.21	-7.37	-7.6	-7.74	-8.34	-8.2	-8.21
-2.38	-2.58	-2.44	-2.19	-2.55	-2.46	-2.87	-3.09	-3.36	-3.53	-4.16	-4.04	-4
90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
-12.83	-13.33	-13.22	-13.12	-13.44	-13.38	-14.02	-14.66	-15.17	-15.73	-16.8	-17.09	-17.59
135	135	135	135	120	120	120	120	120	120	120	120	120
75	75	75	75	60	60	60	60	60	60	60	60	60
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-8.74	-8.92	-8.71	-8.41	-8.67	-8.51	-8.82	-8.94	-9.17	-9.26	-9.8	-9.63	-9.68
-10.88	-11.1	-10.94	-10.67	-10.96	-10.84	-11.18	-11.32	-11.56	-11.68	-12.23	-12.07	-12.13
-12.83	-12.95	-12.69	-12.34	-12.54	-12.33	-12.59	-12.69	-12.89	-12.95	-13.48	-13.3	-13.32
-4.36	-4.59	-4.44	-4.19	-4.45	-4.22	-4.5	-4.52	-4.74	-4.79	-5.27	-5.06	-5.05
4.38	4.33	4.27	4.22	4.22	4.29	4.32	4.42	4.43	4.47	4.53	4.57	4.63
-8.74	-8.92	-8.71	-8.41	-8.67	-8.51	-8.82	-8.94	-9.17	-9.26	-9.8	-9.63	-9.68
13.37	12.82	13.46	14.42	13.58	14.09	13.12	12.76	12.11	11.86	10.47	10.89	10.76
-4.36	-4.59	-4.44	-4.19	-4.45	-4.22	-4.5	-4.52	-4.74	-4.79	-5.27	-5.06	-5.05
-11.17	-11.34	-11.12	-10.81	-11.07	-10.94	-11.27	-11.42	-11.66	-11.77	-12.33	-12.16	-12.19
-10.03	-10.19	-9.97	-9.65	-9.91	-9.76	-10.08	-10.22	-10.45	-10.56	-11.11	-10.94	-10.98
-4.36	-4.59	-4.44	-4.19	-4.45	-4.22	-4.5	-4.52	-4.74	-4.79	-5.27	-5.06	-5.05
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	45	45	45
60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	45	60	60
-29.88	-31.82	-34.07	-32.64	-29.73	-27.48	-29.56	-32.73	-35.22	-36.17	-38.39	-37.4	-36.28
120	0	0	0	0	120	135	135	135	15	15	15	15
15	330	330	330	330	15	0	0	0	330	330	330	330
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-8.18	-8.54	-8.53	-8.34	-8.72	-8.66	-9.04	-9.2	-9.41	-9.58	-10.21	-10.09	-10.06
-11.33	-11.74	-11.81	-11.68	-12.11	-12.1	-12.54	-12.75	-12.98	-13.16	-13.8	-13.7	-13.69
-11.06	-11.36	-11.29	-11.04	-11.37	-11.27	-11.61	-11.74	-11.93	-12.09	-12.71	-12.58	-12.53
-3.93	-4.2	-4.13	-3.9	-4.28	-4.27	-4.57	-4.68	-4.86	-5.04	-5.64	-5.55	-5.46
4.25	4.34	4.4	4.44	4.44	4.39	4.47	4.52	4.55	4.54	4.57	4.54	4.6
-8.18	-8.54	-8.53	-8.34	-8.72	-8.66	-9.04	-9.2	-9.41	-9.58	-10.21	-10.09	-10.06
15.21	14	14.03	14.66	13.43	13.61	12.47	12.02	11.46	11.02	9.53	9.79	9.86
-3.93	-4.2	-4.13	-3.9	-4.28	-4.27	-4.57	-4.68	-4.86	-5.04	-5.64	-5.55	-5.46
-10.86	-11.21	-11.23	-11.07	-11.48	-11.46	-11.88	-12.08	-12.33	-12.53	-13.17	-13.07	-13.05
-9.45	-9.8	-9.81	-9.62	-10.01	-9.96	-10.37	-10.54	-10.77	-10.96	-11.6	-11.5	-11.47
-3.93	-4.2	-4.13	-3.9	-4.28	-4.27	-4.57	-4.68	-4.86	-5.04	-5.64	-5.55	-5.46
90	90	90	90	90	90	105	105	105	105	105	105	105
165	165	165	165	165	150	150	150	150	150	150	150	150
-29.73	-30.31	-29.19	-28.1	-32.68	-42.23	-42.89	-35.08	-35.31	-40.64	-39.72	-37.68	-34.89
0	15	15	0	60	60	60	15	90	90	90	90	90
60	60	60	60	60	60	60	240	60	60	60	60	60