

O 板 規格

O-Leading 板 PCB 板, PCB 板 板 PCB 板 (PCBA) 板 EMS 板板板 板 板 板板板板板 板 板板板 板 HDI PCB, 板 PCB, 板-板板 PCB 板板 板板 PCB 板板 板板板板. 板板 板 板 板板 板板 板 板 板 板板板 板板 板 板板板.

板板板板 板 板 板板 板 板, 板板板板 板 板 板板板板 板板板 板 板板板板板板. 板 板板板 板 板板板 板板板 板板板 板板板 板 O 板板板 板 板板板.

板板板 O-leading 板 板 板板 板板 板板 板 板板板, 板 板板板 板板板 板板板 板 板 板板 板板板 板 PCB 板 PCBA 板 板 板板板 板 板板 板板 板板板.

板 : 2

板 : FR4

板 板 : 1.57mm +/- 10 %

板 板 板 : 1oz

板 : ENIG (Au : 2-5u ")

板 板板 (板板) : 板板, LPI (板板)

板 板板 (板板) : 板板, 板板

板 板板

板 : 板 板板 IPC-6012 板 板板板板板板.

板板 3-6uM NICKEL 板板 .050uM 板板板板板板板.

板板 板 板 .025 AVG, .020 板. 板板 .500 板板板板 板板 板板板 板 板 板板板.

板板 板 :

=====

*.GM4 : 板板 板板

*.TXT : NC 板板 板板

*.GTP : 板板 板板 板板

*.GTO : 板板 板板 板板板

*.GTS : 板板 板板 板板板

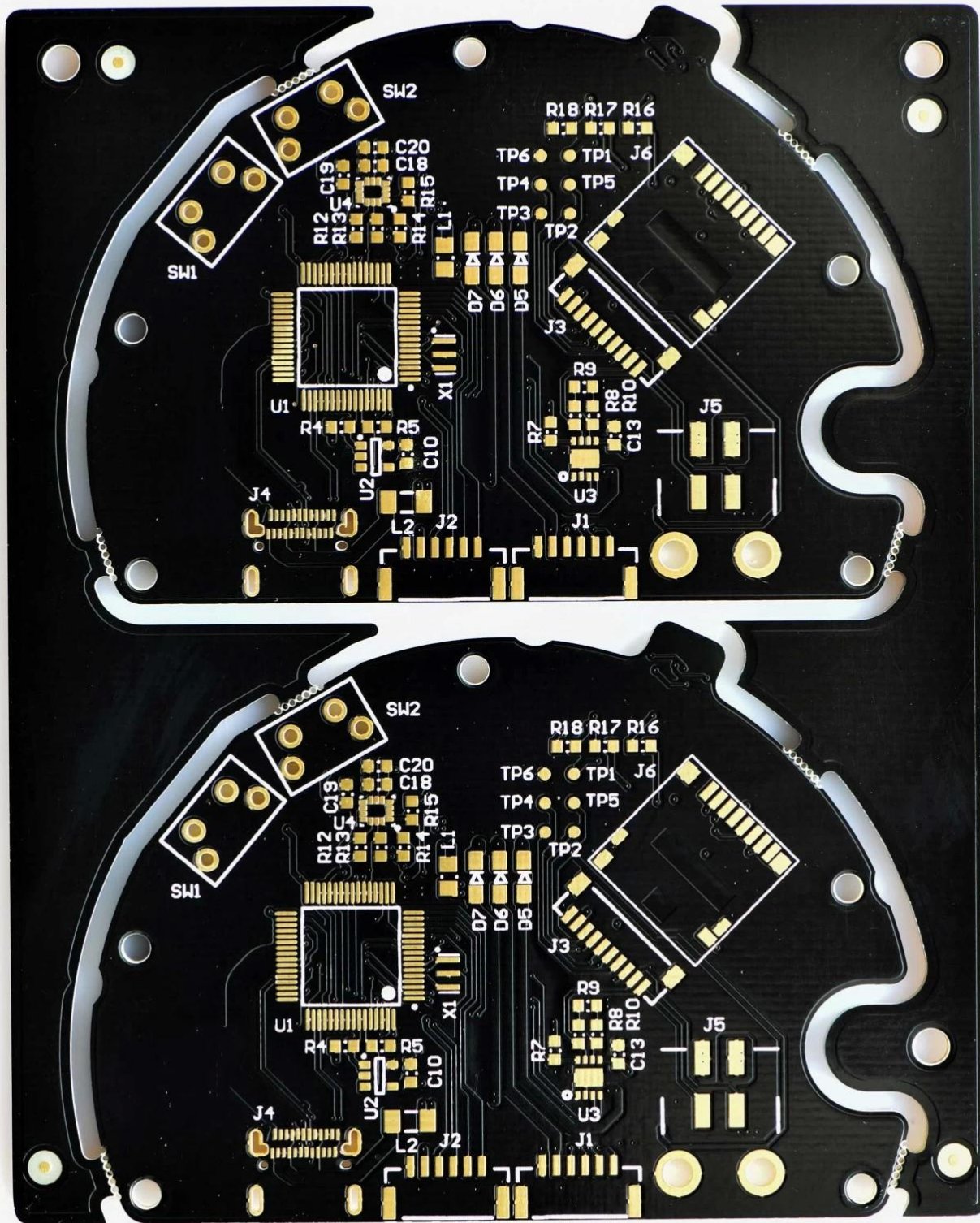
*.GTL : 板板 板板 板

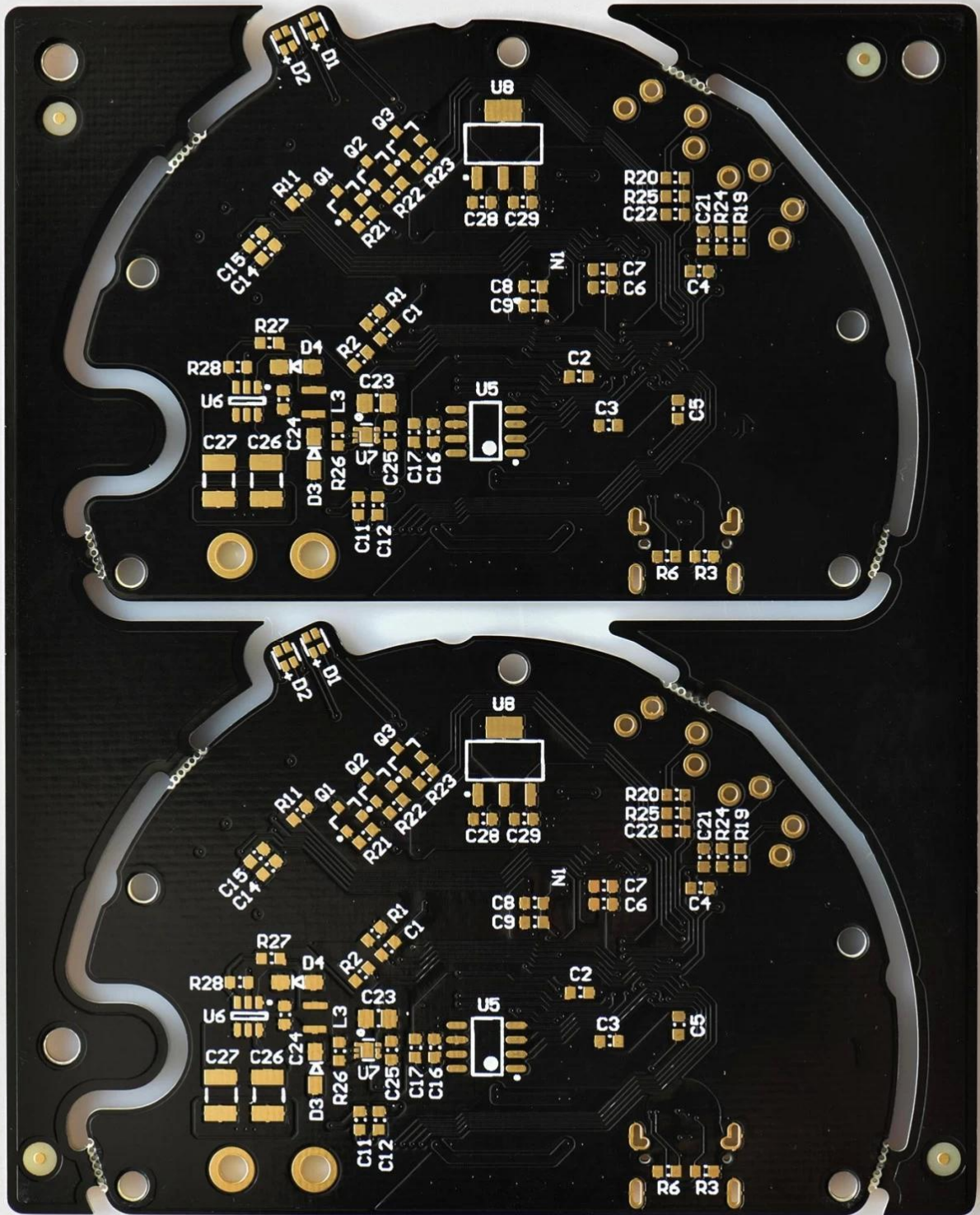
*.GBL : 板板 板板 板

*.GBS : 板板 板板 板板板

*.GBO : 板板 板板 板板板

*.GBP : 板板 板板 板板







Factory PCB



Automatic vacuum press machine



Drilling Machine



Pattern Plating Machine



Scrubbing Machine



Developing Machine



Routing Machine



High-speed flying probe machine



E-test Machine

Factory SMT







ZPMV2.E490354 - WIRING, PRINTED - COMPONENT

Wiring, Printed - Component

See General Information for Wiring, Printed - Component

O-LEADING SUPPLY CHAIN (HK) CO LTD

E490354

ROOM 1205, 12/F
TAI SANG BANK BLDG
130-132 DES VOEUS ROAD
CENTRAL, HONG KONG

Type	Cond Width		Cond Thk mic(mil)	SS/ DS/ DSO	Max	Max					
	Min	Min			Area	Solder	Oper	Flame	Meets	C	
	mm(in)	Edge mm(in)			Diam	Limits	Temp	Class	UL796	T	
Multilayer (mass laminate) printed wiring boards.											
O-LEADING-401	0.1 (0.004)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	DS	12.7 (0.5)	260	10	130	V-0	-	-
O-LEADING-407	0.08 (0.003)	0.2 (0.008)	17 (0.67)	DS	9.7 (0.4)	260	10	130	V-0	All	-
Multilayer printed wiring boards.											
O-LEADING-408	0.125 (0.005)	0.125 (0.005)	12 (0.47) Int:136	DS	50.8 (2.0)	280	20	130	V-0	All	*
Single layer printed wiring boards.											
O-LEADING-002	0.38 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	SS	19.1 (0.8)	260	10	105	V-0	All	-
O-LEADING-003	0.38 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	SS	19.1 (0.8)	260	10	130	V-0	▲	-
O-LEADING-033	0.15 (0.006)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	SS	25.4 (1.0)	260	10	120	V-0	All	-
O-LEADING-205	0.1 (0.004)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	DS	69.6 (2.7)	260	10	130	V-0	All	-
O-LEADING-206	0.15 (0.006)	0.33 (0.013)	17 (0.67)	DS	69.6 (2.7)	260	10	130	V-0	All	-
O-LEADING-D01	0.14 (0.006)	0.15 (0.006)	33 (1.30)	DS	25.4 (1.0)	260	10	130	V-0	All	*
O-LEADING-S01	0.25 (0.010)	0.25 (0.010)	17 (0.67)	SS	25.4 (1.0)	260	4	130	V-0	All	*

WIRING, PRINTED - COMPONENT | UL Product iQ

O-LEADING-S02	0.2 (0.008)	0.2 (0.008)	17 (0.67)	SS	25.4 (1.0)	260	4	130	HB	▲	*
O-LEADING-S03	0.25 (0.010)	0.25 (0.010)	34 (1.34)	SS	25.4 (1.0)	260	4	130	V-0	All	*

* - CTI marking is optional and may be marked on the printed wiring board.

Marking: Company name or file number and type designation. May be followed by a suffix to denote factory identification or burning test classification.

并不是所有出现在本数据库中的公司名称和产品都满足了UL 跟踪检验服务的要求。只有带有 UL 标志的产品，才应该被视为经过UL认证，并满足UL 跟踪检验服务的要求。注意查看产品上的标志。

UL 允许在线认证目录中所含材料的复制遵循以下条件：1.指南信息、装配、构造、设计、系统和/或认证（文件）必须在不篡改任何数据（或图纸）的情况下完整且无误导性地呈现。2.“经 UL 允许从在线认证目录转载”声明必须出现在所摘取材料的邻近位置。此外，转载材料必须包含以下格式的版权声明：“© 2019 UL LLC”

Shipping service



Quick Turn Lead Time		
Layer Count:	Lead Tim	Special Requirement
1L/2L	2-3days	24 Hours,48 Hours
4L	3-4days	48 Hours
6L	4-5days	72 Hours
8L	5-6days	NA
10L	6-7days	NA
12L	7-8days	NA
14L	8-9days	NA

Standard Lead Time		
Layer Count:	Sample Lead Time	Volume order lead time
2L	4 days	10 days
4L	5 days	11 days
6L	6 days	12 days
8L	8 days	14 days
10L	10 days	16 days
12L	12 days	18 days
14L	14 days	20 days
16-32L	18 days	24 days



PCB 規格

層數 : 1Layer-32Layer

銅厚 : 1 / 3oz-12oz

線寬 / 線距 : 3.0mil / 3.0mil

鑽孔 / 微孔 : 4.0mil / 4.0mil

孔徑 : 10 : 1

厚度 : 0.2mm-5.0mm

板面尺寸 (mm) : 635 * 1500mm

表面鍍層 : 4mil

Plated 厚度 : +/- 3mil

Blind / Buried Vias (All 規格) : 可

材料 (FR-4, FR-4, FR-4) : 可

材料 : FR-4, FR-4high Tg.Halogen free material, Rogers, Aluminium base, 銅箔, 銅箔,

銅箔

表面處理 : HASL, OSP, ENIG, HAL-LF, 鍍金, 鍍銀, 鍍銅, 鍍鎳

SMT 規格

PCB 材料 : FR-4, CEM-1, CEM-3, 銅箔 銅 箔

銅 PCB 材料 : 510x460mm

銅 PCB 材料 : 50x50mm

PCB 材料 0.5mm-4.5mm

銅 箔 0.5-4mm

銅 箔 材料 : 0201

銅 箔 材料 : 0603 箔

銅 箔 材料 15mm

銅 箔 材料 : 0.3mm

銅 BGA 材料 : 0.4mm

銅 箔 : +/- 0.03mm