Bienvenido a O-Leading

Somos fabricantes profesionales de PCB con más de diez años de experiencia. Productos de gama única, doble cara, PCB multicapa, PCB flexible y MCPCB. Podemos proporcionar un servicio rápido de prototipos: S / S en 24 horas, 4-8 capas en 48-96 horas de tiempo de producción.

PLACA DE COBRE AGUJEROS MÍNIMO .025 AVG, .020 MIN. LOS AGUJEROS NO SE PUEDEN CONECTAR

Paquete con película de burbuja transparente incolora, 25 PCS / bolsa, coloque el desecante en el flanco, coloque la tarjeta indicadora de humedad en la parte superior

Descripción del producto

Detalles Rápidos

Lugar de	Guangdong China	Nombre de la	O-Leading
origen	(continental)	marca	
Material de	FR-4, Aluminio	Espesor de	0.5 oz-5 oz
base		cobre	
Min. Tamaño	0.2mm	Min. Grosor	0.2mm
del agujero		de línea	
Acabado de	inmersión en oro, OSP,	Espesor del	0.1-5mm
superficies	HASL sin plomo.	tablero	
aplicable a	Led, teléfono móvil,	personaje	Pcb de control industrial
	aires acondicionados,		
	lavadoras.		
certificados	ISO9001, UL, RoHS,	Q / CTN	10PCS-100PCS
	SGS		
peso	0.01kg -5kg	MOQ	10 unids
	ozul rojo vordo	Min.	
color	azul, rojo, verde,	Espaciado	0.2mm
	negro.yellow	entre líneas	
Número de	fabricante de pcba de		
modelo	montaje de pcb de	precio	\$ 0.1- \$ 10
Lindueio	banco de potencia		
tipo desigh	requisito del cliente	tamaño	0.01m3-10m3

Embalaje y & Entrega

Detalles del	16 años de fabricante profesional del tablero del PWB del OEM
empaque:	
Detalle de la	7-12days
entrega:	

Descripción del producto

16 años de fabricación profesional del tablero del PWB del OEM

ít	2014		2015 ~ 2016		2017 ~ 201	18
IL	Volumen	Muestra	Volumen	Muestra	Volumen	Muestra
Recuento de capas	32	42	38	44	42	48
Línea mínima / espacio (µm)	50/50	40/45	40/45	40/40	35/40	35/35
Agujero de perforación min diámetro (mm)	0.15	0.10	0.15	0.10	0.15	0.10
Relación de aspecto de PTH	14: 1	16: 1	16: 1	18: 1	18: 1	20: 1
N + C + N	4 + C + 4	5 + C + 5	5 + C + 5	6 + C + 6	5 + C + 5	6 + C + 6
Cualquier interconexión de capa		6 + 2 + 6	5 + 2 + 5	6 + 2 + 6	5 + 2 + 5	6 + 2 + 6
Relleno de placa via	SÍ	_	SÍ	_	SÍ	-
Min. grosor del núcleo (excluir cobre) (µm)		40			40	30
Min. Diámetro del taladro láser (μm)	75	sesenta y cinco	sesenta y cinco	50	50	40
Via enterrada agujero / apilado a través de	SÍ	_	SÍ	_	SÍ	-
Material	FR4, Megtron, Nelco, Rogers, Heavy Copper, etc.					
Condensador integrado PCB	SÍ	_	SÍ	-	SÍ	-
Proceso de superficie	HASL sin plomo, ENIG, OSP, plata de inmersión, lata de inmersión, Destello dorado, chapado en oro, chapado en oro duro selectivo, Máscara de soldadura pelable, tinta al carbono					

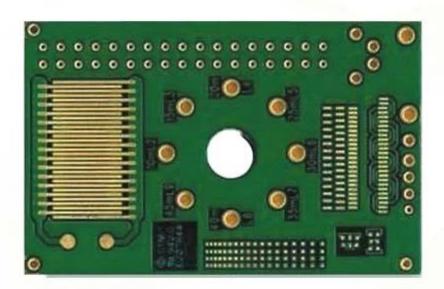












www.o-leading.com

País de origen: El PWB de cobre grueso vende al por mayor China, fabricante pequeño del PWB del volumen, PCBs de alta calidad China

Nuestro equipo





Certificaciones





QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

We hereby certify that O-LEADING SUPPLY CHAIN(HK) CO., LIMITED

Credit No: 61691591-000-07-17-2 Registration Act ROOM 6030.6F HANG PONT COMMERCIAL BULDING,31 TONKIN ST,CHEUNG SHA WAN,KI,HK Business Act 1313 Floor 13 Forture Building,Danstru Town,Huyang District, Huchou, Guangdong,Chris

Has implemented and maintains a Quality Management System

Which fulfils the requirements of the following standards GB/T19001-2016 ldt ISO9001:2015

Scope of certification

Sales of printed circuit boards

mark

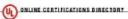
Initial Issuance period: February 27, 2018 This certificate is valid during: February 27, 2018 — February 26, 2021 This certificate is invalid without CICC qualified label in the following period

First	0.000	Second	
supervision	Qualified	supervision	Q:
and audit	man	and audit	

CICC TAB CNAS

2017/26

ZPWVZE40054 - Wining, Phinto: - Component.



ZPMV2.E490354 Wiring, Printed - Component

For enhanced search functionality, please visit 0.1×10^{-6} Family of Databases. Citix on a product designation for complete information.

Wiring, Printed - Component

See General Information for Wiring, Printed - Component

O-LEADING SUPPLY CHAIN CO LIMITED

E490354

Fortune Building, Nanhang West Road Room 131,3 Huithou, Guangdons 516211 CHINA

1	Cond	Width	1		Max	- 2		Max		9	
		Min	Cond	SS/	Aren	Sol	der	Oper		Nests	4
1. 15	Min	Edge	This	D5/	Diam	Lin	ette	Tump	Flame	UL796	,
Турс	mm(in)	mm(in)	mic(mil)	090	me(in)	c	sec	e	Class	DSR	ī
Hulti	ayer (mass lan	ninate) printed	wiring boa	erds.						(i -)	7
O-LE	ADING-401										Т
1 13	0.1 (0.004)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	DE	12.7 (0.5)	260	10	130	V-0		ŀ
0-15	ADING-407										
	0.08 (0.003)	0.2 (0.008)	17 (0-67)	DS	9.7 (0.4)	260	10	130	V-0	All .	F
Hulti	ayer printed w	iring boards.									_
0-LE	ADING-408	6								-0. 0	3
	0.125 (0.005)	0.125 (0.005)	12 (0.47) Int:138	DS	50.8 (2.0)	280	20	130	V+0	All	1
Single	e layer printed	wiring boards.									
O-LE	DING-002	0			33 11					3 0	ī
	0.78 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1,34)	55	(9.1 (0.0)	260	10	105	V-0	M	ŀ
0-12	ADING-003				3 8						1
	0.38 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1,34)	55	19.1 (0.8)	260	10	130	940	A	ŀ
0-LE	ADING-033		3								
	0.15 (0.006)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	55	25.4 (1.0)	260	10	120	940	41	ŀ
O-LE	ADING-205		3								
	0.1 [0.004]	0.5 (0.012)	34 (1.34)	DE	69.6 (2.7)	250	10	130	V+0	All .	-
O-LE	ADING-206		500	63.			- 53				
	0.15 (0.006)	0.33 (0.013)	17 (0-67)	DS.	69-6 (2-7)	260	10	130	V-0	All .	-

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

Nording: Company name or file number and type designation. Nay be followed by a suffix to desoite factory identification or burning text desoitedation. Last ligitated on 2017-91-27

Questions? Print this gage Terms of Use rapidatase Journa (BAYVInglandSEKT/ERVINELLogoga) milkare ZEMVZ, Edition Landaudi Villing (Printe) +Corporation (- 12 SGS

Test Report

No. CANEC1805164701

Date: 03 Apr 2018 Page 2 of 6

Test Results :

Test Part Description :

scimen No. SGS Sample ID Description SN1 CAN18-051647.001 Green "PCB"

(1) 1 mg/kg = 1 ppm = 0.0001% (2) MDL = Method Detection Limit (3) ND = Not Detected (< MDL) (4) "-" = Not Regulated

RoHS Directive (EU) 2015/863 amending Annex II to Directive 2011/65/EU

Test Method: With reference to IEC 62321-4:2013+A1:2017, IEC62321-5:2013, IEC62321-7:22017, IEC 62321-6:2015 and IEC62321-6:2017, analyzed by ICP-OES, UV-Vis and GC-MS.

Test item(s)	Limit	Unit	MOL	001
Cadmium (Cd)	100	mg/kg	2	NO
Lead (Pb)	1.000	mg/kg	2	9
Mercury (Hg)	1.000	mg/kg	2	NO
Hexavalent Chromium (CrVI)	1,000	mg/kg	. 6	NO
Sum of PBBs	1,000	mg/kg	14	NO
Manabromobiphenyl		mg/kg	5	NO
Dibromobiphenyl		mg/kg	5	ND
Tribromobiphenyl	4	mg/kg	5	NO
Tetrabromobiphenyl		mg/kg	5	NO
Pentatromotiphenyl		mg/kg	5	NO
Hexabromobiphenyl		mg/kg	5	NO:
Heptabromobiphenyl		mg/kg	- 5	NO
Octabromobiphenyl		mg/kg	5	NO
Nonabromobiphenyl		mg/kg	5	NO
Decabromobiphenyl	7700	mg/kg		ND
Sum of PBDEs	1.000	mg/kg	12	NO
Manabromodipheryl ether		mg/kg	5	NO
Dibromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	NO
Tribromodiphenyl ether	4	mg/kg	5	NO
Tetrabromodiphenyl ether		mg/kg	5	NO
Pentahromodioheral ether		mafea		MO



Embalaje y & Entrega

detalles del empaque	16 años de fabricante profesional del tablero del PWB del OEM
Detalle de la entrega	7-12days



Preguntas más frecuentes

1. ¿Cómo garantiza O-Leading la calidad?

Nuestro alto estándar de calidad se logra con lo siguiente.

- 1. El proceso está estrictamente controlado según las normas ISO 9001: 2008.
- 2. Amplio uso del software en la gestión del proceso de producción.
- 3. Equipos y herramientas de prueba de estado de arte. P.ej. Sonda de vuelo, inspección de rayos X, AOI (Inspector óptico automatizado) y ICT (pruebas en circuito).
- 4. Equipo de control de calidad dedicado con un proceso de análisis de caso de falla.
- 5. Capacitación y educación continua del personal.

2. ¿Cómo O-Leading mantiene su precio competitivo?

Durante la última década, los precios de muchas materias primas (por ejemplo, cobre, productos químicos) se duplicaron, triplicaron o cuadruplicaron; La moneda china RMB había apreciado un 31% sobre el dólar estadounidense; Y nuestro coste laboral también aumentó significativamente. Sin embargo, O-Leading ha mantenido nuestros precios estables. Esto es totalmente propio de nuestras innovaciones en la reducción de costos, evitando desperdicios y mejorando la eficiencia. Nuestros precios son muy competitivos en la industria al mismo nivel de calidad.

Creemos en una asociación de ganar-ganar con nuestros clientes. Nuestra asociación será mutuamente beneficiosa si podemos proporcionarle una ventaja en el costo y la calidad.

- 3. ¿Qué tipo de tableros puede el proceso O-Leading? Tableros FR4 comunes, de alto TG y libres de halógenos, Rogers, Arlon, Telfon, tableros de aluminio / cobre, PI, etc.
- 4. ¿Qué datos se necesitan para la producción de PCB? Es mejor proporcionar datos en formato Gerber 274-X. Además, también se pueden procesar Cam350, CAD, Protel 99se, PADS, DXP y Eagle.
- 5. ¿Cuál es el flujo de proceso típico para PCB multicapa?

 Corte de material → Película seca interna → grabado interno → AOI interior → Multi-bond → Apilado de capas Presionando → Perforación → PTH → Revestimiento del panel → Película seca exterior → Revestimiento de patrones → Grabado exterior → AOI exterior → Máscara de soldadura → Marca de componente → Acabado de superficie → Encaminamiento → E / T → Inspección visual.