

Benvenuto in O-Leading

Siamo un produttore di PCB professionale con oltre dieci anni di esperienza. Gamma di prodotti: PCB a un lato, a due lati, multistrato, PCB flessibile e MCPCB. Siamo in grado di fornire un servizio di prototipazione rapida: S / S in 24 ore, 4-8 unità in 48-96 ore di produzione.

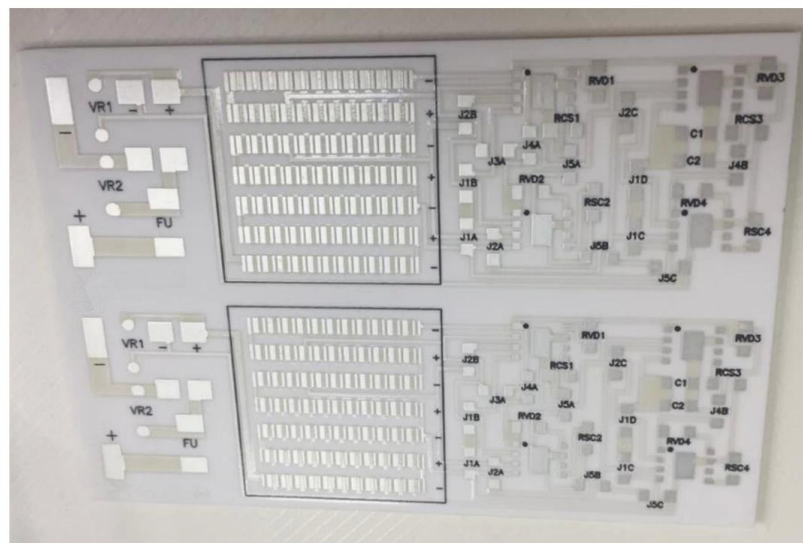
FORI MINIMI DELLA PIASTRA DI RAME .025 AVG, .020 MIN .. I FORI NON POSSONO ESSERE CONNESSI

Confezionato con pellicola trasparente incolore a bolle, 25 pezzi / borsa, posizionare l'essiccante sul lato, posizionare l'indicatore di umidità in alto

CLICCA QUI PER MAGGIORI INFORMAZIONI : [Produttore di PCB in ceramica Cina](#)

Descrizione del prodotto

PCB P / N	Q503701-A
Conteggio dei livelli	2L
Materiale	BASE ceramica
Consiglio di Amministrazione	0,55 mm
thk di rame	1/1 oz
Dimensione del foro più piccola	1.6mm
Numero di fori (pezzi)	4
linea w / s	/
Controllo impedenza S / N (Tol%)	N
Finitura superficiale	Argento elettrico
Maschera per saldatura serigrafica	verde
Dimensioni semplici	Dim X (mm): 109; Dim Y (mm): 50
Panelisation	Dim X (mm): 109; Dim Y (mm): 50; UPS n .: 1
Speciale: maschera pelabile	N
Routing / Punzonatura	CNC



www.o-leading.com

Commerci all'ingrosso di ceramica Flash Gold

La nostra squadra





certificazioni





QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No: 16118Q10347R05

We hereby certify that

O-LEADING SUPPLY CHAIN(HK) CO.,LIMITED

Credit No.: 61091591-000-07-17-2

Registration Add: ROOM 603D 6/F HANG PONT COMMERCIAL BUILDING,31 TONKIN ST.CHEUNG SHA WAN,KL,HK

Business Add:1313 Floor 13,Fortune Building,Danshui Town Huiyang District, Huizhou, Guangdong,China

Has implemented and maintains a **Quality Management System** Which fulfils the requirements of the following standards
GB/T19001-2016 idt ISO9001:2015

Scope of certification
Sales of printed circuit boards

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 supervision and audit	Qualified mark	Second supervision and audit	Qualified mark
-----------------------------	----------------	------------------------------	----------------

The certification registration scope does't include those product/service scopes which fail to be covered by the relevant effective administrative permission and qualification permission required by the state. The effectiveness of this certificate shall be evaluated by annual surveillance audit of CICC. The certificate shall be valid when used together with the surveillance audit conclusion. The related information of this certification can be searched at the portal www.cicc.com.cn.






201726

ZPMV2.E490354 - Wiring, Printed - Component



ZPMV2.E490354
Wiring, Printed - Component

For enhanced search functionality, please visit UL.com/Products/Database. Click on a product designation for complete information.

[Page Bottom](#)

Wiring, Printed - Component

[See General Information for Wiring, Printed - Components](#)

O-LEADING SUPPLY CHAIN CO LIMITED

Fortune Building, Nanheng West Road
Room 1313
Huizhou, Guangdong 516211, CHINA

E490354

Cond Width		Min		Max		Max		Max		Max	
Min	Edge	Cond	SS/ Thk	Area DS/ Diam	Solder Limits	Dper	Temp	Flame	RoHS	C	CT
Typ	max(in)	mm(in)	mic(mil)	DS0	mm(in)	C	sec	C	Class	DSR	I
Multi-layer (mass laminate) printed wiring boards.											
O-LEADING-401											
	0.2 (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	9.2 (0.4)	260	10	170	V-0	NI	-
Multi-layer printed wiring boards.											
O-LEADING-408											
	0.125 (0.005)	0.125 (0.005)	12 (0.47) min:1.35	DS	50.8 (2.0)	260	20	130	V-0	NI	-
Single layer printed wiring boards.											
O-LEADING-002											
	0.76 (0.03)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	SS	19.1 (0.8)	260	10	105	V-0	NI	-
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	NI	-
O-LEADING-205											
	0.1 (0.004)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	DS	69.6 (2.7)	260	10	130	V-0	NI	-
O-LEADING-206											
	0.15 (0.006)	0.33 (0.013)	17 (0.67)	DS	69.6 (2.7)	260	10	130	V-0	NI	-

* - 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. Last updated on 2017-01-27

Questions? [Print this page](#) [Terms of Use](#) [Page Top](#)

<http://www.ul.com/Products/Database/ZPMV2.E490354> - Wiring, Printed - Component



Test Report

No. CANEC1805164701

Date: 03 Apr 2018

Page 2 of 6

Test Results:

Test Part Description:

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

Remarks:

- (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 62321-4:2014+A1:2017, IEC62321-5:2013, IEC62321-7-2:2017, IEC 62321-6:2015 and IEC62321-8:2017, analyzed by ICP-OES, UV-Vis and GC-MS.

Test Items	Limit	Unit	MDL	Det
Cadmium (Cd)	100	mg/kg	2	ND
Lead (Pb)	1,000	mg/kg	2	9
Mercury (Hg)	1,000	mg/kg	2	ND
Hexavalent Chromium (CrVI)	1,000	mg/kg	8	ND
Sum of PBBs	1,000	mg/kg	-	ND
Mono-bromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Oli-bromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Tri-bromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Tetra-bromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Penta-bromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Hexa-bromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Hepta-bromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Octa-bromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Nona-bromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Deca-bromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Sum of PBDEs	1,000	mg/kg	-	ND
Mono-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Di-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tri-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tetra-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Penta-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND



SGS shall not be held responsible for any consequences arising from the use of the information provided in this report. The user of this report shall be aware of the limitations of the information provided in this report. The user of this report shall be aware of the limitations of the information provided in this report. The user of this report shall be aware of the limitations of the information provided in this report.

SGS (China) Co., Ltd. | 100000 Beijing | Tel: +86 (0)10 8548 6666 | Fax: +86 (0)10 8548 6667 | www.sgs.com.cn

中国 广州 德信 广东 佛山 顺德 南海 三水 高明 肇庆 云浮 阳江 茂名 湛江 梧州 柳州 贵港 玉林 贺州 河池 百色 河池 百色 河池 百色

Member of the SGS Group (SGL SA)

Imballaggio e consegna

Confezione dettagli	Produttore professionale di schede PCB per 16 anni (Produttore di ceramica WAFER cina)
Dettaglio di consegna	7-12days



FAQ

1. In che modo O-Leading garantisce la qualità?

Il nostro elevato standard di qualità si ottiene con quanto segue.

1. Il processo è rigorosamente controllato secondo le norme ISO 9001: 2008.
2. Ampio uso di software nella gestione del processo di produzione
3. strumenti e strumenti di prova all'avanguardia. Per esempio. Sonda volante, ispezione a raggi X, AOI (Automated Optical Inspector) e ICT (circuit test).
4. Squadra di controllo qualità specificata con il processo di analisi dei casi di errore
5. Formazione del personale e formazione continua

2. In che modo O-Leading mantiene il prezzo competitivo?

Nell'ultimo decennio, i prezzi di molte materie prime (ad esempio rame, prodotti chimici) sono raddoppiati, triplicati o quadruplicati; La valuta cinese RMB ha apprezzato il 31% rispetto al dollaro USA; E anche i nostri costi del lavoro sono aumentati in modo significativo. Tuttavia, O-Leading ha mantenuto costanti i nostri prezzi. Riguarda le nostre innovazioni per ridurre i costi, evitare gli sprechi e migliorare l'efficienza. I nostri prezzi sono molto competitivi nel settore con lo stesso livello di qualità.

Crediamo in una collaborazione di reciproco vantaggio con i nostri clienti. La nostra partnership

sarà reciprocamente vantaggiosa se possiamo offrirti un vantaggio in termini di costi e qualità.

3. Quali tipi di carte può realizzare il processo O-Leading?

FR4 comuni, alto TG e schede prive di alogeni, Rogers, Arlon, Telfon, lastre di alluminio / rame, PI, ecc.

4. Quali dati sono necessari per la produzione di PCB?

È meglio fornire dati nel formato Gerber 274-X. Inoltre, è possibile elaborare anche Cam350, CAD, Protel 99se, PADS, DXP ed Eagle.

5. Qual è il flusso di processo tipico per PCB multistrato?

Materiale tagliato → pellicola interna asciutta → incisione interna → AOI interna → Multi-bonding → strati di pressatura sovrapposti → Foratura → PTH → Placcatura → pellicola esterna asciutta → Placcatura → Incisione esterna → AOI → Maschera per saldatura esterna → Componente COD → Superficie di finitura → Percorso → E / T → Ispezione visiva.