

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

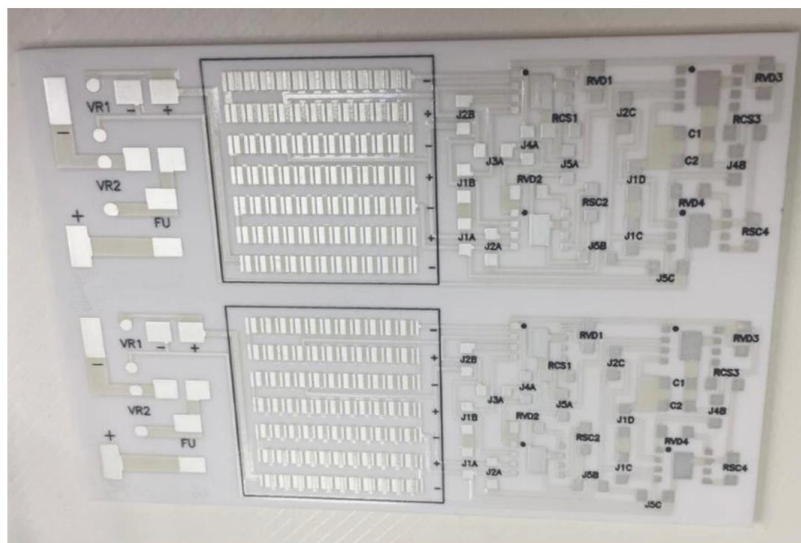
CLICCA QUI PER MAGGIORI INFORMAZIONI : [Produttore di PCB a film spesso](#)

Descrizione del prodotto

- [Fornitore di circuiti stampati in ceramica](#)

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

Ossido di alluminio PCB substrato ceramico Cina

La nostra squadra





certificazioni



QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE
 Certificate No: 16118Q10347R05

We hereby certify that
O-LEADING SUPPLY CHAIN(HK) CO.,LIMITED
 Credit No: 61691591-000-07-17-2
 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, Danstui Town Huiyang District, Huizhou, Guangdong, China

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

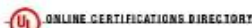
Scope of certification
 Sales of printed circuit boards

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 inspection scope shall include those production services scope which fall to be covered by the relevant effective administrative provisions and qualification provisions 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 public website of company www.cicc.com.cn.

201726 201VZL430354 - Wiring, Printed - Component



ZPMV2.E490354
 Wiring, Printed - Component

For enhanced search functionality, please visit UL's [UL Product Databases](#).
 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 4190354

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

	Cond Width			SS/ DS/	Area Diam	Solder		Temp		Flame	RoHS	C
	Min	Max	Min			Max	Class	DSR				
Typ	max(in)	mm(in)	mic(mil)	DSO	mm(in)	C	sec	C	Class	DSR	I	
Hull/Bayer (mass laminate) printed wiring boards.												
O-LEADING-401												
	0.2 (0.004)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	D6	12.7 (0.5)	260	10	130	V-0	-	-	
O-LEADING-407												
	0.08 (0.003)	0.2 (0.008)	17 (0.67)	D5	9.2 (0.4)	260	10	170	V-0	NI	-	
Hull/Bayer printed wiring boards.												
O-LEADING-408												
	0.125 (0.005)	0.125 (0.005)	12 (0.47) min:1.35	D6	50.8 (2.0)	260	20	130	V-0	NI	*	
Single layer printed wiring boards.												
O-LEADING-002												
	0.76 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	S5	19.1 (0.8)	260	10	105	V-0	NI	-	
O-LEADING-003												
	0.38 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	S5	19.1 (0.8)	260	10	130	V-0	▲	-	
O-LEADING-033												
	0.15 (0.006)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	S5	25.4 (1.0)	260	10	120	V-0	NI	-	
O-LEADING-205												
	0.1 (0.004)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	D6	69.6 (2.7)	260	10	130	V-0	NI	-	
O-LEADING-206												
	0.15 (0.006)	0.33 (0.013)	17 (0.67)	D5	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/ulcertification/201VZL430354/Wiring,Printed-Component](#)



Test Report

No. CANEC1805164701

Date: 03 Apr 2018

Page 2 of 8

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 Item(s)	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
Monobromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Dibromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Tribromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Tetrabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Pentabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Hexabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Heptabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Octabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Nonabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Decabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Sum of PBDEs	1,000	mg/kg	-	ND
Monobromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Dibromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tribromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tetrabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Pentabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND



SGS shall not be held responsible for any errors or omissions in this report. The user of this report shall be responsible for the accuracy of the data and the validity of the conclusions drawn from the data. The user of this report shall be responsible for the accuracy of the data and the validity of the conclusions drawn from the data. The user of this report shall be responsible for the accuracy of the data and the validity of the conclusions drawn from the data.

Member of the SGS Group (SGS SA)

Imballaggio e consegna

Confezione dettagli	Produttore professionale di schede PCB da 16 anni
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 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.