

Benvenuto in O-Leading

Siamo produttori di PCB professionali con oltre dieci anni di esperienza. Gamma di prodotti: PCB singolo, doppio lato, multistrato, PCB flessibile e MCPCB. Siamo in grado di fornire un servizio prototipo rapido: S / S in 24 ore, 4-8 giocatori in 48-96 ore lavorative di produzione.

(Produttori di PCB in alluminio)

LAMIERA FORI RAME MINIMO .025 AVG, .020 MIN. I FORI NON POSSONO ESSERE COLLEGATI

Confezione con pellicola a bolle trasparente incolore, 25 pezzi / sacchetto, mettere l'essiccante nel fianco, mettere la scheda dell'indicatore di umidità sul lato superiore

PER FAVORE CLICCA QUI PER MAGGIORI INFORMAZIONI: [Fornitore di circuiti stampati in ceramica](#)

Descrizione del prodotto

P / N PCB	O-LEADING33689
Conteggio dei livelli	2L
Materiale	FR-4
Board thk	1,60 millimetri
thk di rame	1/1 oncia
Dimensione del foro più piccola	0.2MM
Numero di fori (pezzi)	30
Controllo di impedenza. S / N (% Tol)	N



www.o-leading.com

Ossido di alluminio PCB substrato ceramico Cina

La nostra squadra





certificazioni



2017/26 2016VZL430354 - Wiring, Printed - Component

ONLINE CERTIFICATIONS DIRECTORY

ZPMV2.E490354
Wiring, Printed - Component

For enhanced search functionality, please visit UL's [eQTM Family of 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
Fortune Building, Nanheng West Road
Room 1313
Huizhou, Guangdong 516211, CHINA

E490354

	Cond Width		Cond	SS/	Area	Solder	Oper	Temp	Flame	UL796	T
	Min	Max									
Typ	mm(in)	mm(in)	mic(mil)	DSO	mm(in)	C	sec	C	Class	DSR	I
HullBayer (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	230	V-0	-	-
O-LEADING-407											
	0.08 (0.003)	0.2 (0.008)	17 (0.67)	D5	9.7 (0.4)	260	10	170	V-0	AB	-
HullBayer printed wiring boards.											
O-LEADING-408											
	0.125 (0.005)	0.125 (0.005)	12 (0.47)	D6	50.8 (2.0)	260	20	130	V-0	AB	-
Single layer printed wiring boards.											
O-LEADING-002											
	0.76 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	D5	19.1 (0.8)	260	10	105	V-0	AB	-
O-LEADING-003											
	0.38 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	D5	19.1 (0.8)	260	10	130	V-0	AB	-
O-LEADING-033											
	0.15 (0.006)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	D5	25.4 (1.0)	260	10	120	V-0	AB	-
O-LEADING-205											
	0.2 (0.004)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	D6	69.8 (2.7)	260	10	130	V-0	AB	-
O-LEADING-206											
	0.15 (0.006)	0.33 (0.013)	17 (0.67)	D5	69.8 (2.7)	260	10	130	V-0	AB	-

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

Making: Company name or file number and type designation. May be followed by a suffix to denote factory identification or burning test designation.
Last updated on 2017-01-27

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

[Implications of using this information for the purpose of the ZPMV2.E490354 - Wiring, Printed - Component](#)



Test Report No. CAVE1805164701 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 62321-4:2013+A1:2017, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-6:2015 and IEC 62321-8:2017, 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
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
Hexabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Heptabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Octabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Nonabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Decabromodiphenyl ether	-	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 Testing Laboratory (Shanghai) Co., Ltd. is a member of the SGS Group. The SGS Group is a leading provider of testing, inspection and certification services. The SGS Group is committed to providing high quality services to its customers. The SGS Group is a member of the ISO 9001:2015 standard.

SGS Testing Laboratory (Shanghai) Co., Ltd. is a member of the SGS Group. The SGS Group is a leading provider of testing, inspection and certification services. The SGS Group is committed to providing high quality services to its customers. The SGS Group is a member of the ISO 9001:2015 standard.

Imballaggio e consegna

dettagli sul confezionamento	Pacchetto sottovuoto
Dettaglio di consegna	7-12days



FAQ

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

Il nostro elevato standard di qualità è raggiunto con quanto segue.

1. Il processo è rigorosamente controllato secondo gli standard ISO 9001: 2008.
2. Ampio utilizzo del software nella gestione del processo di produzione
3. Attrezzature e strumenti di collaudo all'avanguardia. Per esempio. Sonda volante, ispezione a raggi X, AOI (Automated Optical Inspector) e ICT (test in-circuit).
4. Dedicato team di controllo qualità con processo di analisi dei casi di fallimento
5. Formazione e formazione continua del personale

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

Nell'ultimo decennio, i prezzi di molte materie prime (ad es. Rame, prodotti chimici) sono raddoppiati, triplicati o quadruplicati; La valuta cinese RMB si è apprezzata del 31% rispetto al dollaro USA; E anche il nostro costo del lavoro è aumentato in modo significativo. Tuttavia, O-Leading ha mantenuto i nostri prezzi costanti. Questo appartiene interamente alle nostre innovazioni nel ridurre i costi, evitare gli sprechi e migliorare l'efficienza. I nostri prezzi sono molto competitivi nel settore allo stesso livello di qualità.

Crediamo in una partnership vantaggiosa per tutti 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 schede possono elaborare O-Leading?

Schede FR4, high-TG e senza alogeni comuni, Rogers, Arlon, Telfon, schede a base di alluminio / rame, PI, ecc.

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

È meglio fornire i 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?

Taglio del materiale → Pellicola a secco interna → attacco interno → AOI interno → Multi-bond → Strato impilato verso l'alto Premendo → Foratura → PTH → Placcatura pannello → Pellicola asciutta esterna → Placcatura a motivo → Incisione esterna → AOI esterno → Maschera di saldatura → Contrassegno componente → Finitura superficiale → Instradamento → E / T → Controllo visivo.