

Welkom bij O-leading

Wij zijn professionele PCB-fabrikant met meer dan tien jaar ervaringen. Productenreeks - enkelzijdig, dubbelzijdig, meerlagig PCB, flexibel PCB en MCPCB. We kunnen snelle prototypeservice bieden - S / S in 24 uur, 4-8 lagen in 48-96 uur werktijd.

KOPEREN PLAAT GATEN MINIMUM .025 AVG, .020 MIN. GATEN KUNNEN NIET GEBONDEN ZIJN

Pak met kleurloze transparante bubbelfolie, 25 PCs / zak, zet droogmiddel in flank, zet vochtindicatorkaart op bovenkant

Productomschrijving

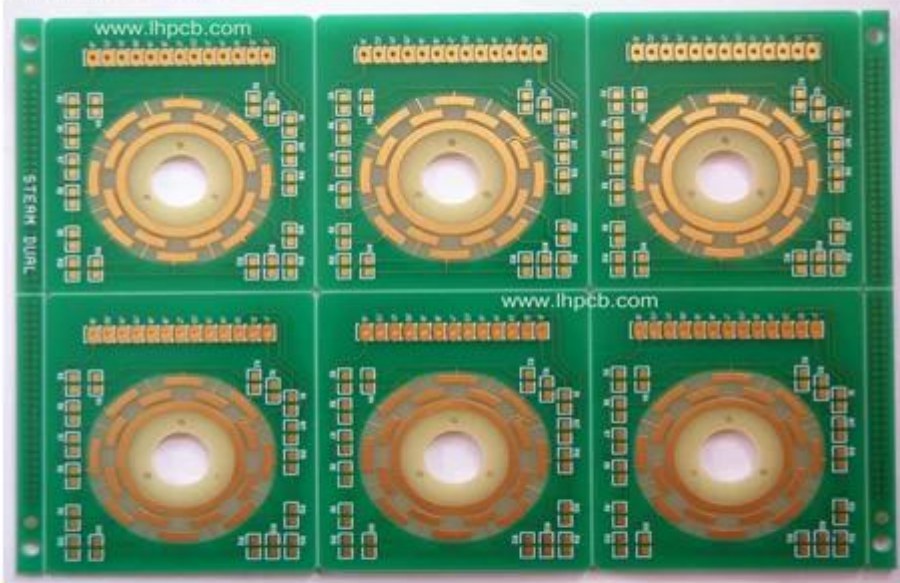
KOPEREN PLAAT GATEN MINIMUM .025 AVG, .020 MIN. GATEN KUNNEN NIET GEBONDEN ZIJN

- Speciale eis: ENIG, Harde goud dikte: 4UM, Impedantie: Tol: +/- 7%, de afwijking van de impedantie in dezelfde laag mag niet hoger zijn dan +/- 2 Ohm, Rugboor, Geroteerd 7 graden.

Pak met kleurloze transparante bubbelfolie, 25 PCs / zak, zet droogmiddel in flank, zet vochtindicatorkaart op bovenkant

Laagstructuur

Lyr	Image	Foil	Flame
COMP		0.5oz	Foil 1/2oz
			R-5670(G) 3313 RC54%
L2		0.5oz	R-5775(G) 0.150mm H/H 37"*49"(1080*2)(RTF)
L3		0.5oz	
			R-5670(G) 1078 RC68%
			R-5670(G) 1035 RC70%
L4		0.5oz	R-5775(G) 0.150mm H/H 37"*49"(1080*2)(RTF)
L5		0.5oz	
			R-5670(G) 1078 RC68%
			R-5670(G) 1035 RC70%
L6		0.5oz	R-5775(G) 0.150mm H/H 37"*49"(1080*2)(RTF)
L7		0.5oz	
			R-5670(G) 1078 RC68%
			R-5670(G) 1035 RC70%
L8		0.5oz	R-5775(G) 0.140mm H/2 37"*49"(1078*2)(RTF)
L9		2oz	
			R-5670(G) 2116 RC54%
			R-5670(G) 2116 RC54%
			R-5670(G) 2116 RC54%
L10		2oz	R-5775(G) 0.140mm H/2 37"*49"(1078*2)(RTF)
L11		0.5oz	
			R-5670(G) 1035 RC70%
			R-5670(G) 1078 RC68%
L12		0.5oz	R-5775(G) 0.150mm H/H 37"*49"(1080*2)(RTF)
L13		0.5oz	
			R-5670(G) 1035 RC70%
			R-5670(G) 1078 RC68%
L14		0.5oz	R-5775(G) 0.150mm H/H 37"*49"(1080*2)(RTF)
L15		0.5oz	
			R-5670(G) 1035 RC70%
			R-5670(G) 1078 RC68%
L16		0.5oz	R-5775(G) 0.150mm H/H 37"*49"(1080*2)(RTF)
L17		0.5oz	
			R-5670(G) 3313 RC54%
SOLD		0.5oz	Foil 1/2oz



www.o-leading.com



www.o-leading.com



www.o-leading.com

[HDI pcb Printplaat, fabricage van de pcb van China](#)

Ons team





Certificaten



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				Max				Max			
	Min	Min	Cond		SS/	Area	Solder		Oper	Flame	Heat	
	Min	Edge	Thk	DS/	Diam	Limits	Temp			UL796		
Type	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

Imp: O-LEADING SUPPLY CHAIN (HK) CO., LIMITED; Wiring, Printed - Component; ZPMV2.E490354; Wiring, Printed - Component; 10



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 62321-4:2013+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
Trisbromodiphenyl 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
Trisbromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tetrabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Pentabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND



SGS is pleased to announce the launch of its new SGS Certification Services. SGS Certification Services are the only ones in the world that provide a full range of certification services for the manufacturing industry. SGS Certification Services are the only ones in the world that provide a full range of certification services for the manufacturing industry. SGS Certification Services are the only ones in the world that provide a full range of certification services for the manufacturing industry.

Verpakking & Levering

Details over de verpakking	16 jaar professionele OEM-printplaatfabrikant
Levering Detail	7-12 dagen

([GOUDEN FINGER BOARD leverancier](#))



FAQ

1. Hoe waarborgt O-Leading de kwaliteit?

Onze hoge kwaliteitsstandaard wordt bereikt met het volgende.

1. Het proces wordt strikt gecontroleerd volgens ISO 9001: 2008-normen.
2. Extensief gebruik van software bij het beheer van het productieproces
3. state-of-art testen van apparatuur en gereedschappen. Bijv. Flying Probe, X-ray Inspection, AOI (Automated Optical Inspector) en ICT (in-circuit testen).
4. Specifiek team voor kwaliteitsborging met analyseproces voor falingsgevallen
5. Continue opleiding en opleiding van het personeel

2. Hoe houdt O-Leading uw prijs concurrerend?

In het afgelopen decennium waren de prijzen van veel grondstoffen (bijvoorbeeld koper, chemicaliën) verdubbeld, verdrievoudigd of verviervoudigd; RMB uit de Chinese valuta was 31% meer dan de Amerikaanse dollar; En onze arbeidskosten stegen ook aanzienlijk. O-Leading heeft echter onze prijzen stabiel gehouden. Dit is volledig van onze innovaties om kosten te verlagen, afval te vermijden en de efficiëntie te verbeteren. Onze prijzen zijn zeer concurrerend in de branche op hetzelfde kwaliteitsniveau.

Wij geloven in een win-win-partnerschap met onze klanten. Onze samenwerking zal voor beide

partijen voordelig zijn als we u een voorsprong op de kosten en kwaliteit kunnen bieden.

3. Welke soorten platen kunnen O-Leading verwerken?

Gemeenschappelijke FR4, high-TG en halogeenvrije platen, Rogers, Arlon, Telfon, op aluminium / koper gebaseerde platen, PI, enz.

4. Welke gegevens zijn nodig voor PCB-productie?

Het is het beste om gegevens in het Gerber 274-X-formaat aan te leveren. Bovendien kunnen Cam350, CAD, Protel 99se, PADS, DXP en Eagle ook worden verwerkt.

5. Wat is de typische processtroom voor meerlaagse PCB's?

Materiaal snijden → Innerlijke droge film → innerlijke ets → Innerlijke AOI → Multi-binding → Layer-stack omhoog Drukken → Boren → PTH → Paneelbepaling → Buitenste droge film → Patroonbepaling → Buitenetsen → Buiten AOI → Soldeermasker → Componentmarkering → Oppervlakteafwerking → Routing → E / T → Visuele inspectie.