

Tervetuloa O-johtoon

Olemme ammattimaisia piirilevyvalmistajia, joilla on yli kymmenen vuoden kokemus. Tuotevalikoima-
single, double side, monikerroksinen PCB, joustava piirilevy ja MCPCB. We pystyy tarjoamaan nopean
prototyyppipalvelun - S / S 24h, 4-8layers 48-96 työtuntia. ([Paksu kuparikuppi Valmistaja](#))

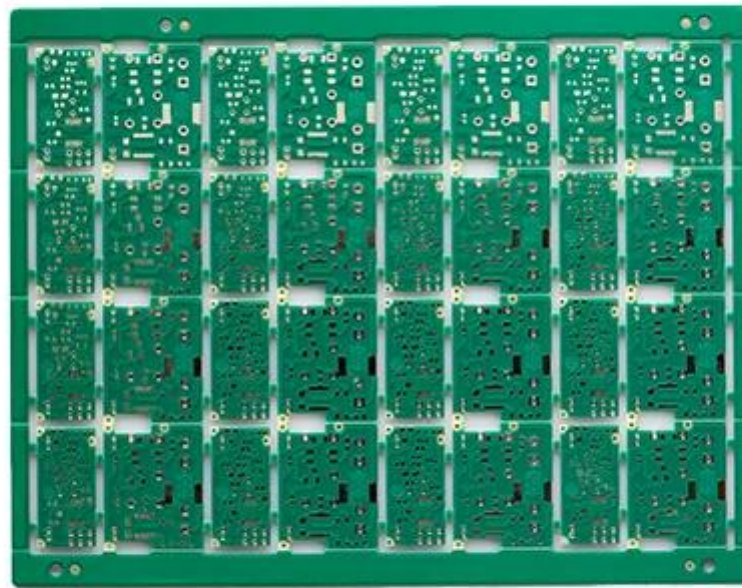
KYLMÄPALAISET KULUT MINIMUM .025 AVG, .020 MIN .. HOLES EI OLE VASTAAN

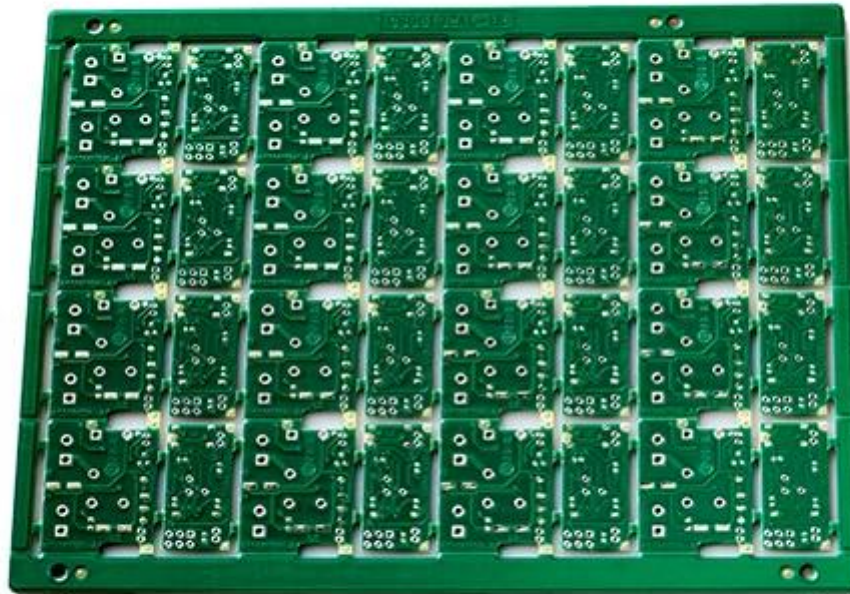
Pakkauksessa on väritön, läpinäkyvä kuplakalvo, 25 PCS / pussi, laita kuivausaine sivulle, aseta
kosteusilmaisinkortti yläpuolelle

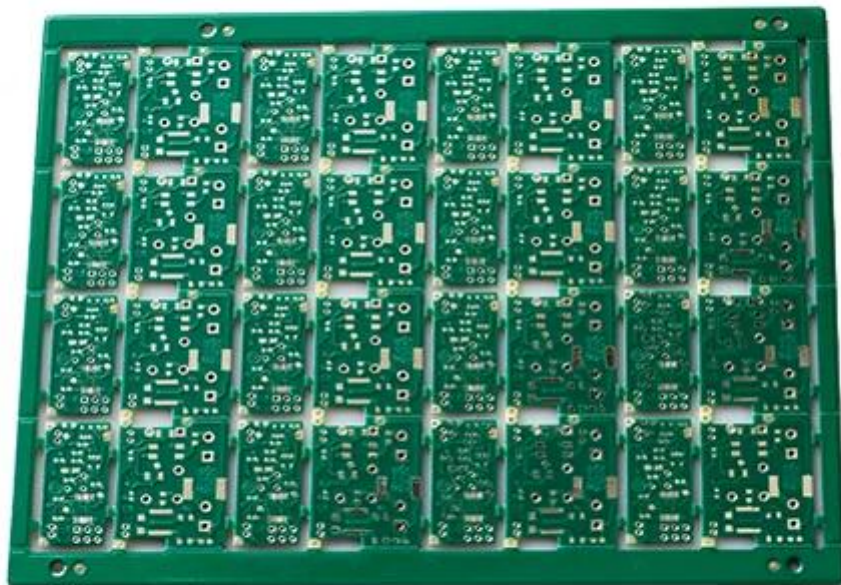
LUE LISÄTIETOJA: [Paksu kuparipitoinen tukkukauppa Kiinassa](#)

Tuotteen Kuvaus

PCB P / N	raskas kuparipitoisuus 3 / 3oz
Kerros count	2L
Material	FR-4 TG130
Hallitus thk	1.00mm
kupari thk	3 / 3oz
Pienin reiän koko	0,50 mm
Reikien määrä (kpl)	106
linja w / s	10 / 10mil
Impedanssin ohjaus. Y / N (Tol%)	N
Pinnan viimeistely	LF-HASL
Solder Mask Silkscreen	Vihreä / N / A
Yhden hallituksen koko	Dim X (mm): 44,5; Dim Y (mm): 34
Panelisation	198; Dim Y (mm): 156, UPS: 16: 16
Special: kuorittava naamio	N
Reititys / Lävistys	CNC







www.o-leading.com

[pcb board Painettu yritys Kiina](#)

Tiimimme





sertifioinnit



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	
Huileyer (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	-	
Huileyer 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
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 is a global leader in testing, inspection and certification services. We are committed to providing our clients with the highest quality of service and the most reliable results. Our services are recognized by the international community and are a key element of our success. We are proud to be a part of the SGS Group, which is a leading provider of testing, inspection and certification services worldwide. For more information, please visit our website at www.sgs.com.

Pakkaus & Toimitus

Pakkaustiedot	16 vuoden ammatillinen OEM pcb hallituksen valmistaja
Toimitusehdot	7-12 päivää



Ohje

1. Miten O-Leading varmistaa laadun?

Korkea laatutaso saavutetaan seuraavilla tavoilla.

1. Prosessia valvotaan tiukasti ISO 9001: 2008 -standardien mukaisesti.
2. Lisäksi ohjelmiston käyttö tuotantoprosessin hallinnassa
3. State-of-art testauslaitteet ja työkalut. Esimerkiksi. Flying Probe, X-ray Inspection, AOI (automaattinen optinen tarkastaja) ja ICT (in-circuit testing).
4. Kohtainen laadunvarmistusryhmä, jossa on epäonnistumistapausten analyysi
5. Yhdenmukainen henkilöstön koulutus ja koulutus

2. Miten O-Leading pitää hintasi kilpailukykyisenä?

Viime vuosikymmenen aikana monien raaka-aineiden (esim. Kupari, kemikaalit) hinnat olivat kaksinkertaistuneet, kolminkertaistuneet tai nelinkertaistuneet; Kiinan valuutta RMB oli noussut 31% Yhdysvaltain dollariin nähden; Myös työvoimakustannukset nousivat merkittävästi. O-Leading on kuitenkin pitänyt hinnoittelumme vakaana. Tämä on täysin innovaatioita kustannusten vähentämisessä, jätteiden välttämässä ja tehokkuuden parantamisessa. Hinnat ovat erittäin kilpailukykyisiä samassa laatutasossa.

Uskomme win-win-kumppanuuteen asiakkaidemme kanssa. Kumppanuutemme ovat molempia osapuolia hyödyttäviä, jos voimme tarjota sinulle kustannuksia ja laatua.

3. Minkälaiset levyt voivat O-Leading-prosessissa?

Yleiset FR4-, korkea-TG- ja halogeenittomat levyt, Rogers, Arlon, Telfon, alumiini / kuparipohjaiset levyt, PI jne.

4. Mitä tietoja tarvitaan PCB-tuotantoon?

On parasta antaa tietoja Gerber 274-X-muodossa. Lisäksi voidaan käsitellä myös Cam350, CAD, Protel 99se, PADS, DXP ja Eagle.

5. Mikä on tyypillinen monikerros PCB: n prosessivirta?

Materiaalileikkaus → Sisäinen kuivakalvo → sisäinen syövytys → Sisäinen AOI → Moniliitos → Kerrospino ylös Painaminen → Poraus → PTH → Paneelin päällystys → Ulkokuivaus → Kuviointi → Ulkoinen etsaus → Ulkoinen AOI → Juotosmaski → Komponenttimerkki → Pinnan viimeistely → Reititys → E / T → Visuaalinen tarkastus.