

## 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  
prototyypipalvelun - S / S 24h, 4-8layers 48-96 työtuntia. ([halogeeniton PCB-tehtaan Kiina](#))

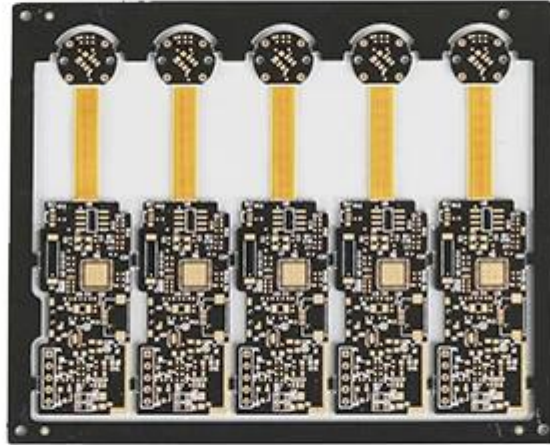
KYLMÄPALAISET KULUT MINIMUM .025 AVG, .020 MIN .. HOLES EI OLE VASTAAN

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

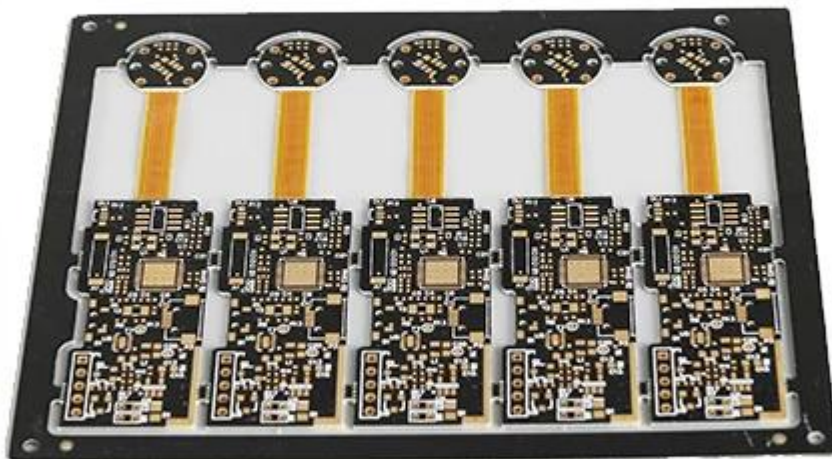
LUE LISÄTIETOJA: [pcb: n hallituksen valmistaja Kiinassa](#)

## Tuotteen Kuvaus

PCB P / N	Jäykkä joustava piirilevy, jossa on ENIG
Kerrosluku	4L (jäykkä 2L + Flex 2L)
materiaali	FR-4 TG150
Hallitus thk	0.80mm
kupari thk	1/1/1/1 oz
Pienin reiän koko	0.30mm
Reikien määrä (kpl)	251
linja w / s	5/6 millin
Impedanssin ohjaus. Y / N (Tol%)	N
Pinnan viimeistely	ENIG Au: 0.05-0.10UM
Solder Mask Silkscreen	Musta valkoinen
Yhden hallituksen koko	Dim X (mm): 18,6; Dim Y (mm): 92,2
Panelisation	Dim X (mm): 115, Dim Y (mm): 106,2, No UPS: 5
Special: kuorittava naamio	N
Reititys / Lävistys	CNC



[www.o-leading.com](http://www.o-leading.com)



[www.o-leading.com](http://www.o-leading.com)

# Tiimimme







sertifioinnit





# Pakkaus & Toimitus

Pakkaustiedot	16 vuoden ammatillinen OEM-pcb-kartongin valmistaja ( <a href="#">Painetun piirilevyn valmistaja</a> )
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, jätteen 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.