

# Tervetuloa O-johtavaan

O-Leading pyrkii olemaan yhden luokun ratkaisukumppani EMS-toimitusketjussa, mukaan lukien piirilevyjen suunnittelu, piirilevyjen valmistus ja piirilevyjen kokoaminen (PCBA). Tarjoamme joitain edistyneimmistä piirilevyteknikoista, mukaan lukien HDI-piirilevyt, monikerroksiset piirilevyt, jäykät ja joustavat piirilevyt. Voimme tukea prototyypin nopeasta kääntämisestä keskisuurten ja massatuotantoon. [Kaksipuolinen pcb-valmistaja Kiina](#)

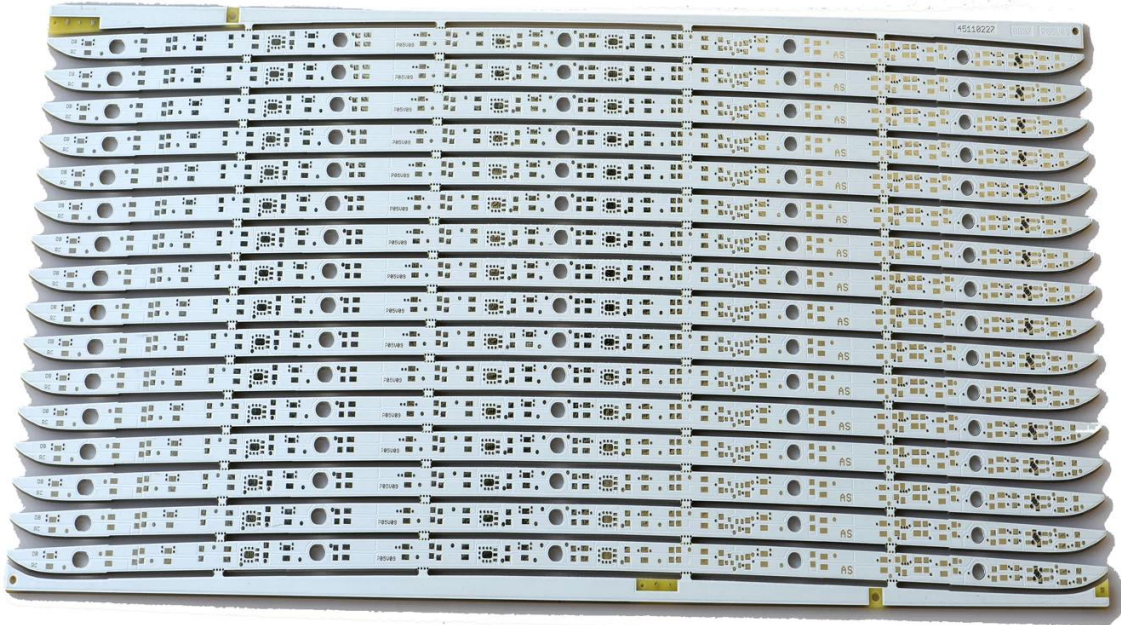
Yleisesti ottaen globaalit asiakkaamme ovat erittäin vaikuttuneita palveluistamme: nopea reagointi, kilpailukykyinen hinta ja sitoutuminen laatuun. Arvokkaamman teknisen palvelun ja kokonaisratkaisun tarjoaminen on O-tapa edetä.

Tulevaisuuden näkökulmasta O-johtava keskittyy aina elektroniikan valmistustekniikan innovaatioihin ja kehitykseen ja pyrkii jatkuvasti PCB: n ja PCBA: n keskitettyyn palveluun tarjoamaan ensiluokkaisia palveluita ja luomaan enemmän arvoa asiakkaillemme. [Golden Fingers piirilevyjen valmistaja Kiina](#)

## Tuotteen Kuvaus

PCB P / N	OBE235T
Kerrosluku	2L
materiaali	FR-4 TG130
Hallitus thk	1.6mm
kupari thk	1 / 1oz
Pienin reiän koko	0.4mm
Reikien lukumäärä (kpl)	85
linja w / s	10 / 12mil
Impedanssisäätö. KYLLÄ / EI (Tol%)	N
Pinnan viimeistely	HASL-LF
Juotosmaskin silkkipaino	Valkoinen / N / A
Yhden hallituksen koko	Himmennetty X (mm): 437; Himmeä Y (mm): 8,5
Panelisation	Himmennetty X (mm): 437; Himmeä Y (mm): 178; UPS: n määrä: 16
erityinen	N
Reititys / Lävistys	CNC

□



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

Monikerroksinen pcb Painettu yritys

Tiimimme



---

Factory PCB

---



Automatic vacuum press machine



Drilling Machine



Pattern Plating Machine



Scrubbing Machine



Developing Machine



Routing Machine



High-speed flying probe machine



E-test Machine

---

Factory SMT

---









## ZPMV2.E490354 - WIRING, PRINTED - COMPONENT

## Wiring, Printed - Component

See General Information for Wiring, Printed - Component

**O-LEADING SUPPLY CHAIN (HK) CO LTD**

E490354

ROOM 1205, 12/F  
TAI SANG BANK BLDG  
130-132 DES VOEUS ROAD  
CENTRAL, HONG KONG

Type	Cond Width		Cond Thk mic(mil)	SS/ DS/ DSO	Max	Max		Meets UL796	C T	
	Min	Edge			Area Diam mm(in)	Solder Limits C	Oper Temp C			Flame Class
<b>Multilayer (mass laminate) printed wiring boards.</b>										
<b>O-LEADING-401</b>	0.1 (0.004)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	DS	12.7 (0.5)	260	10	130	V-0	-
<b>O-LEADING-407</b>	0.08 (0.003)	0.2 (0.008)	17 (0.67)	DS	9.7 (0.4)	260	10	130	V-0	All
<b>Multilayer printed wiring boards.</b>										
<b>O-LEADING-408</b>	0.125 (0.005)	0.125 (0.005)	12 (0.47) Int:136	DS	50.8 (2.0)	280	20	130	V-0	All *
<b>Single layer printed wiring boards.</b>										
<b>O-LEADING-002</b>	0.38 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	SS	19.1 (0.8)	260	10	105	V-0	All -
<b>O-LEADING-003</b>	0.38 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	SS	19.1 (0.8)	260	10	130	V-0	▲ -
<b>O-LEADING-033</b>	0.15 (0.006)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	SS	25.4 (1.0)	260	10	120	V-0	All -
<b>O-LEADING-205</b>	0.1 (0.004)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	DS	69.6 (2.7)	260	10	130	V-0	All -
<b>O-LEADING-206</b>	0.15 (0.006)	0.33 (0.013)	17 (0.67)	DS	69.6 (2.7)	260	10	130	V-0	All -
<b>O-LEADING-D01</b>	0.14 (0.006)	0.15 (0.006)	33 (1.30)	DS	25.4 (1.0)	260	10	130	V-0	All *
<b>O-LEADING-S01</b>	0.25 (0.010)	0.25 (0.010)	17 (0.67)	SS	25.4 (1.0)	260	4	130	V-0	All *

## WIRING, PRINTED - COMPONENT | UL Product iQ

<b>O-LEADING-S02</b>	0.2 (0.008)	0.2 (0.008)	17 (0.67)	SS	25.4 (1.0)	260	4	130	HB	▲ *
<b>O-LEADING-S03</b>	0.25 (0.010)	0.25 (0.010)	34 (1.34)	SS	25.4 (1.0)	260	4	130	V-0	All *

\* - 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.

并不是所有出现在本数据库中的公司名称和产品都满足了UL跟踪检验服务的要求。只有带有UL标志的产品，才应该被视为经过UL认证，并满足UL跟踪检验服务的要求。注意查看产品上的标志。

UL允许在线认证目录中所含材料的复制遵循以下条件：1.指南信息、装配、构造、设计、系统和/或认证（文件）必须在不篡改任何数据（或图纸）的情况下完整且无误导性地呈现。2.经UL允许从在线认证目录转载“声明必须出现在所摘取材料的邻近位置。此外，转载材料必须包含以下格式的版权声明：“© 2019 UL LLC”

## Shipping service





Quick Turn Lead Time		
Layer Count:	Lead Tim	Special Requirement
1L/2L	2-3days	24 Hours,48 Hours
4L	3-4days	48 Hours
6L	4-5days	72 Hours
8L	5-6days	NA
10L	6-7days	NA
12L	7-8days	NA
14L	8-9days	NA

Standard Lead Time		
Layer Count:	Sample Lead Time	Volume order lead time
2L	4 days	10 days
4L	5 days	11 days
6L	6 days	12 days
8L	8 days	14 days
10L	10 days	16 days
12L	12 days	18 days
14L	14 days	20 days
16-32L	18 days	24 days

## Prosessin kyky

### Piirilevyjen tuotantokapasiteetit

Kerros määrä: 1-kerros-32-kerros

Valmiiden kuparien paksuus □ 1 / 3oz-12oz

Min Rivin leveys / etäisyys sisäinen □ 3,0mil / 3,0mil

Min Rivin leveys / välinen etäisyys: 4,0mil / 4,0mil

Suurin kuvasuhde: 10: 1

Levyn paksuus □ 0,2-5,0 mm

Paneelin enimmäiskoko (tuumaa): 635 \* 1500 mm

Poratun reiän vähimmäiskoko: 4mil

PI-reikätoleranssi: +/- 3mil

Blind / Buried Vias (All-tyypit): YES

Täyttämällä (johtava, johtamaton): KYLLÄ

Pohjamateriaali: FR-4, FR-4korkean painon halogeeniton materiaali, Rogers, alumiininen pohja,polyimidi,  
Raskas kupari

Pintakäsittelyt: HASL, OSP, ENIG, HAL-LF, hopea,Lummersion Tina, kultaiset sormet, hiilimuste

### SMT-tuotantokapasiteetit

Piirilevymateriaali: FR-4, CEM-1, CEM-3, alumiinipohjainen levy  
Suurin piirilevyn koko: 510x460 mm  
Minimi piirilevyn koko  $\square$  50x50mm  
Piirilevyn paksuus  $\square$  0,5-4,5 mm  
Levyn paksuus  $\square$  0,5-4mm  
Komponenttien vähimmäiskoko: 0201  
Tavallinen sirukoko-komponentti: 0603 ja suurempi  
Komponentin enimmäiskorkeus  $\square$  15mm  
Min. Lyijyväli: 0,3 mm  
Minimi BGA-palloväli: 0,4 mm  
Sijoituksen tarkkuus: +/- 0,03 mm