

Willkommen bei O-Leading

O-Leading ist bestrebt, Ihr One-Stop-Lösungspartner in der EMS-Lieferkette zu sein, einschließlich Leiterplattendesign, Leiterplattenherstellung und Leiterplattenbestückung (PCB Assembly, PCBA) Wir können vom schnellen Drehungsprototyp zur mittleren u. Massenproduktion stützen.

Generell sind unsere globalen Kunden von unseren Dienstleistungen sehr beeindruckt: Schnelle Reaktion, wettbewerbsfähiger Preis und Qualitätsverpflichtung. Wertvolleren technischen Service und Gesamtlösung zu bieten, ist der Weg, der O nach vorne weist.

Mit Blick auf die Zukunft wird sich O-Lead wie immer auf die Innovation und Entwicklung der Technologie für die Elektronikfertigung konzentrieren und beharrliche Anstrengungen unternehmen, um erstklassige Dienstleistungen aus einer Hand für PCB und PCBA zu erbringen und mehr Wert für unsere Kunden zu schaffen.

BITTE KLICKEN SIE HIER FÜR WEITERE INFORMATIONEN: [China Pcb-Design-Firma](#)

Produktbeschreibung

Herkunftsart	Guangdong China (Festland)	Markenname	O-führend
Basismaterial	FR-4, Aluminium	Kupferdicke	0,5 Unzen-5 Unzen
Mindest. Lochgröße	0,2 mm	Mindest. Linienbreite	0,2 mm
Oberflächenveredelung	Immersionsgold, OSP, bleifreies HASL	Brettstärke	0,1-5 mm
anwendbar auf	LED, Handy, Klimaanlage, Waschmaschinen	Charakter	Industriesteuerungsplatine
Zertifikate	ISO9001, UL, RoHS, SGS	Q / CTN	10PCS-100PCS
Gewicht	0,01 kg - 5 kg	MOQ	10 Stück
Modellnummer	Power Bank Leiterplattenbestückung pcba Hersteller	Mindest. Zeilenabstand	0,2 mm
Farbe	blau, rot, grün, schwarz.gelb	Preis	\$ 0.1- \$ 10
Design-Typ	Kundenanforderung	Größe	0,01 m3 bis 10 m3

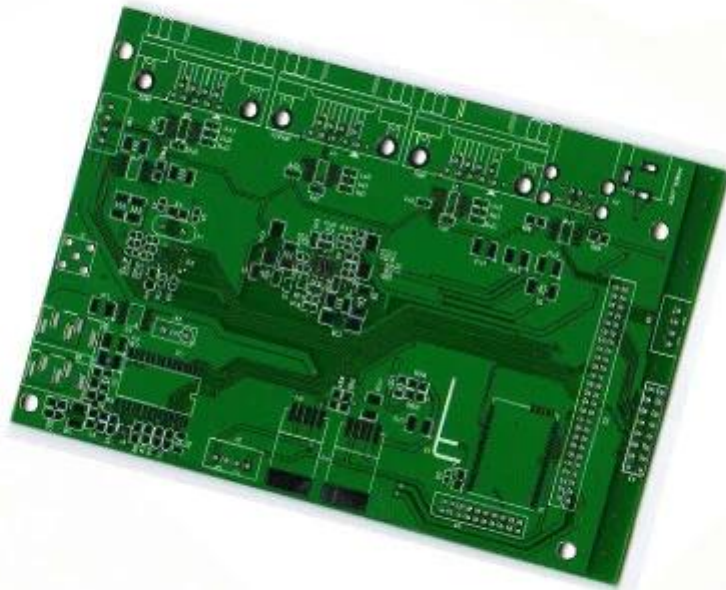
Produktionsfähigkeit

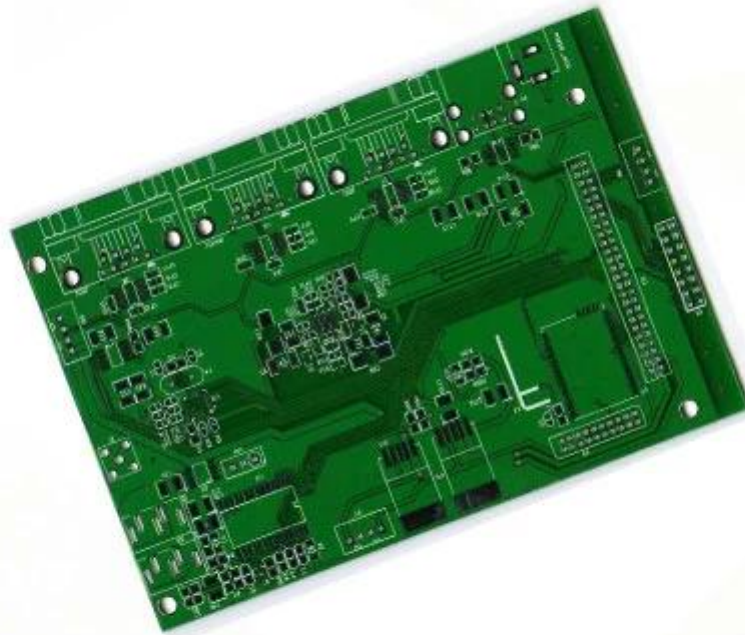
16 Jahre professionelle OEM-Leiterplattenherstellung

Artikel	2014		2015 ~ 2016		2017 ~ 2018	
	Volumen	Stichprobe	Volumen	Stichprobe	Volumen	Stichprobe
Ebenenzahl	32	42	38	44	42	48
Min. Linie / Abstand (µm)	50/50	40/45	40/45	40/40	35/40	35/35
Min. Bohrung Durchmesser (mm)	0,15	0.10	0,15	0.10	0,15	0.10
Seitenverhältnis von PTH	14: 1	16: 1	16: 1	18: 1	18: 1	20: 1

N + C + N	4 + C + 4	5 + C + 5	5 + C + 5	6 + C + 6	5 + C + 5	6 + C + 6
Beliebige Schichtverbindung	5 + 2 + 5	6 + 2 + 6	5 + 2 + 5	6 + 2 + 6	5 + 2 + 5	6 + 2 + 6
Plattenbefüllung über	JA	-	JA	-	JA	-
Mindest. Kerndicke (ohne Kupfer) (µm)	50	40	40	30	40	30
Mindest. Laserbohrerdurchmesser (µm)	75	65	65	50	50	40
Via am begraben Loch / gestapelt über	JA	-	JA	-	JA	-
Material	FR4, Megtron, Nelco, Rogers, schweres Kupfer usw.					
Embedded Kondensatorplatine	JA	-	JA	-	JA	-
Oberflächenprozess	Bleifreies HASL, ENIG, OSP, Immersionssilber, Immersionszinn, Grelles Gold, Goldfingerüberzug, vorgewählter harter Goldüberzug, Abziehbare Lötmaske, Carbon ink					







www.o-leading.com

Leiterplatte Printed Company China

Unser Team



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



Zertifizierungen







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

O-LEADING-S02	0.2 (0.008)	0.2 (0.008)	17 (0.67)	SS	25.4 (1.0)	260	4	130	HB	▲	*
O-LEADING-S03	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

Prozessfähigkeit

PCB-Produktionsmöglichkeiten

Schicht Anzahl: 1Layer-32Layer

Fertige Kupferdicke: 1 / 3oz-12oz

Min. Linienbreite / interner Abstand: 3,0 mil / 3,0 mil

Min. Linienbreite / Abstand extern: 4.0mil / 4.0mil

Maximales Seitenverhältnis: 10: 1

Brettstärke: 0.2mm-5.0mm

Max Panel Größe (Zoll): 635 * 1500 mm

Mindestbohrlochgröße: 4mil

Plated Hole Tolerance: +/- 3mil

Blind / Buried Vias (All-Typen): JA

Via Fill (leitend, nicht leitend): JA

Basismaterial: FR-4, FR-4high Tg. Halogenfreies Material, Rogers, Aluminiumbasis,Polyimid,
Schweres Kupfer

Oberflächen: HASL, OSP, ENIG, HAL-LF, Versilberung,Immersiondose, Goldfinger, Kohletinte

SMT-Produktionsmöglichkeiten

Leiterplattenmaterial: FR-4, CEM-1, CEM-3, Leiterplatte auf Aluminiumbasis

Maximale Leiterplattengröße: 510 x 460 mm

Min PCB Größe: 50x50mm

PWB-Stärke: 0.5mm-4.5mm

Brettstärke: 0.5-4mm

Min. Komponentengröße: 0201

Komponente mit Standardchipgröße: 0603 und größer

Maximale Höhe der Komponente: 15 mm

Min. Steigung: 0,3 mm

Min. BGA-Kugelpitch: 0,4 mm

Platzierungsgenauigkeit: +/- 0,03 mm