

Welkom bij O-leading

O-Leading streeft ernaar uw one-stop oplossingspartner te zijn in EMS supply chain, inclusief PCB-ontwerp, PCB-fabricage en PCB-assemblage (PCBA). We bieden enkele van de meest geavanceerde PCB-technologie, waaronder HDI-PCB's, meerlagige PCB's, rigide flexibele PCB's . We kunnen ondersteunen van quick turn prototype tot medium & massaproductie. ([Meerlagige PCB-fabrikant China](#))

Over het algemeen zijn onze wereldwijde klanten erg onder de indruk van onze diensten: snelle respons, concurrerende prijs en kwaliteitsbewustzijn. Het bieden van meer waardevolle technische service en een algehele oplossing is de weg die O-leidend is.

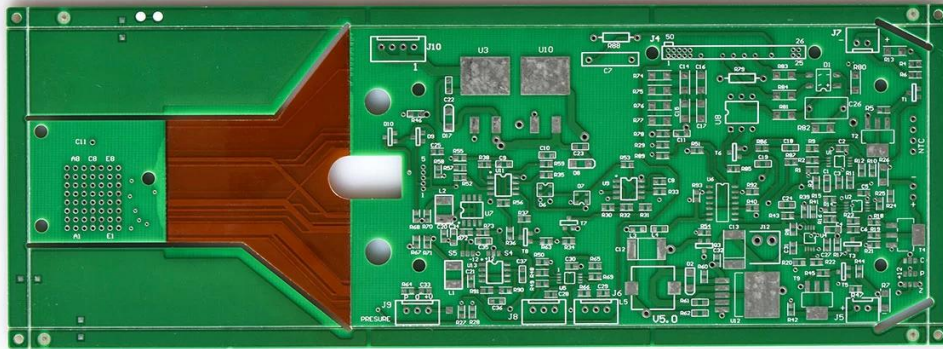
Met het oog op de toekomst zal O-leading zich zoals altijd concentreren op de innovatie en ontwikkeling van elektronica-productietechnologie, en zich voortdurend inspannen voor de one-stop-service van PCB & PCBA om eersteklas services te bieden en meer waarde voor onze klanten te creëren.

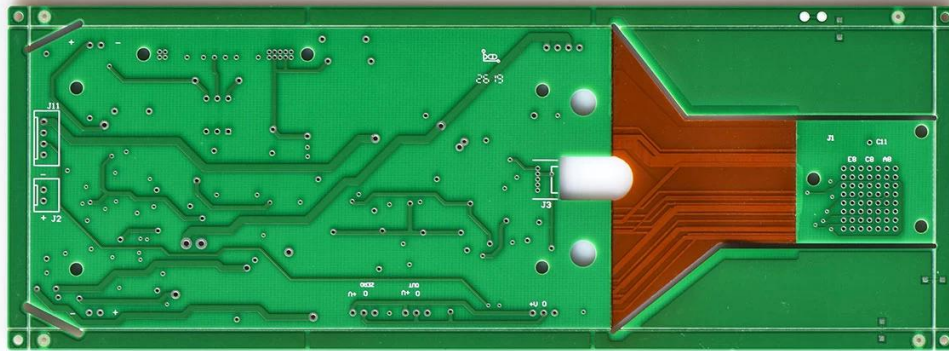
KLIK OP DEZE VOOR MEER INFORMATIE: [HDI PCB-fabrikant China](#)

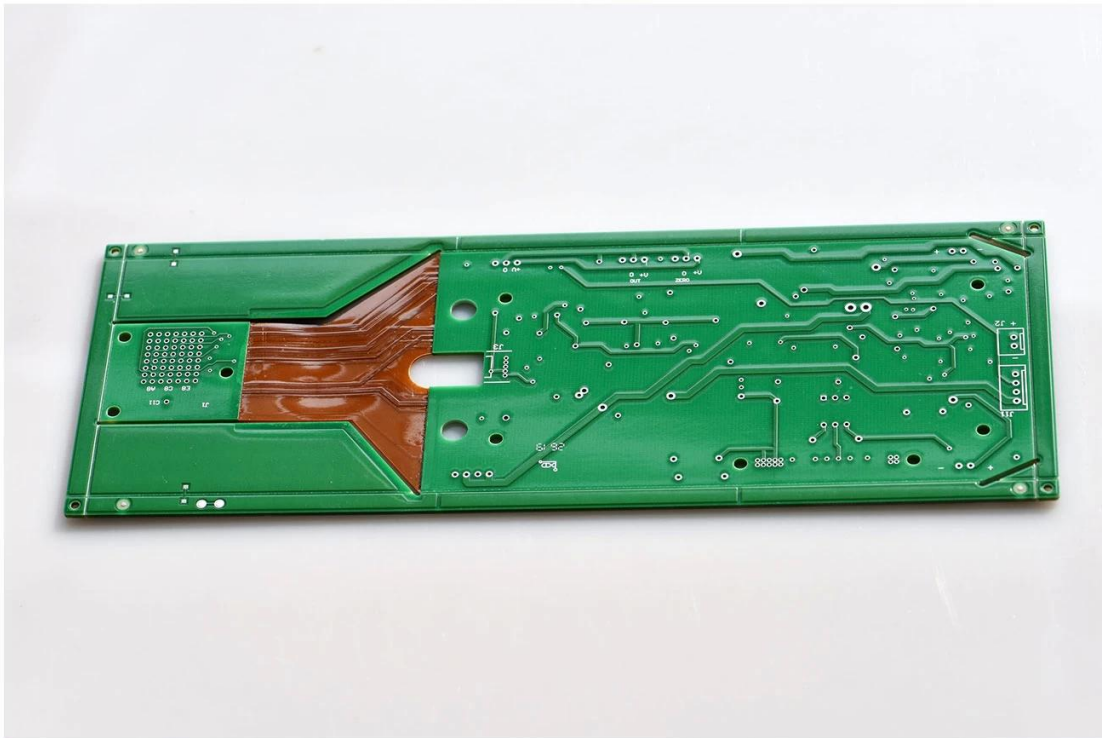
Productomschrijving

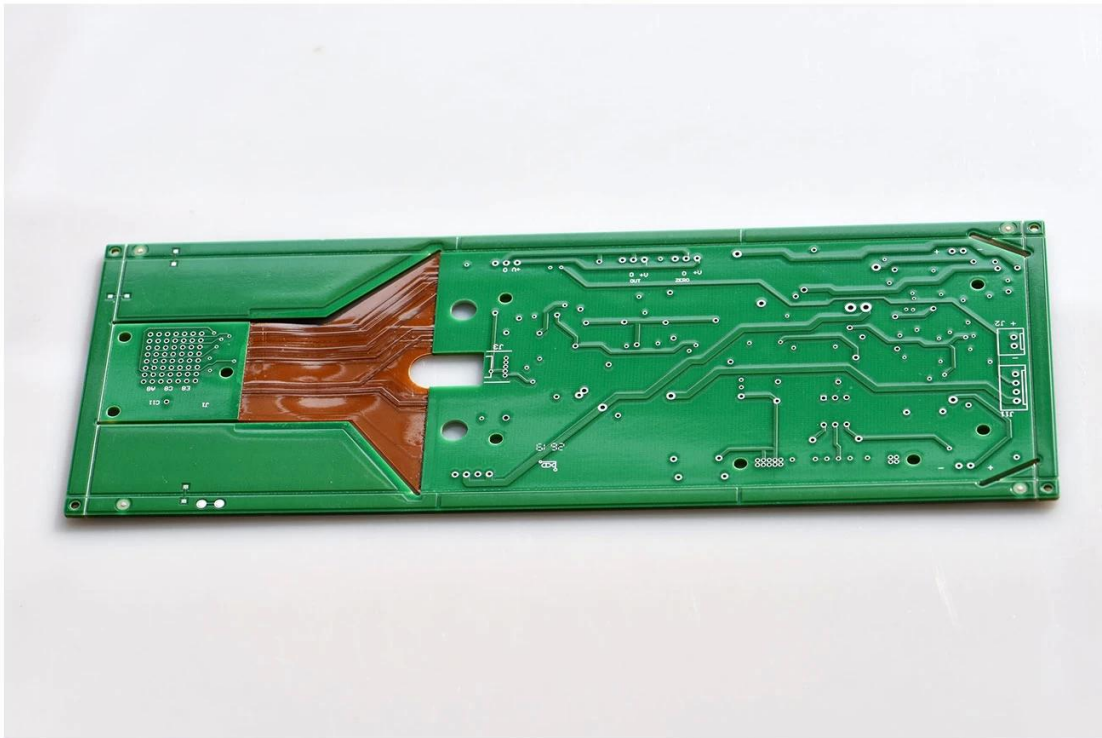
PCB onderdeelnr	RF560032Q_V5.0
Aantal lagen	4L (L1 □ L4 Rigid □ L2 □ L3 Flex)
Materiaal	FR-4 TG170
Bestuur thk	1.2mm
koperen thk	1 / H / H / 1oz
Kleinste gatgrootte	0.5MM
Aantal gaten (stuks)	285
regel w / s	12 / 12mil
Impedantie controle. J / N (Tol%)	N
Oppervlakteafwerking	LF HASL Sn: 1-40UM
Soldeermasker Zeefdruk	Groen Wit
Enkele plankgrootte	Dim X (mm): 220,00; Dim Y (mm): 80,00
Panelisation	Dim X (mm): 230.00; Dim Y (mm): 90.00; Geen UPS: 1
Speciaal: afpelbaar masker:	N
Routing / Ponsen	CNC + V-CUT











www.o-leading.com

Afstandsbediening PCB-oplossing

Ons 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



Certificaten







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					
	Min	Min			Area	Solder	Oper	Meets	C		
	Edge	Thk			Diam	Limits	Temp	Flame	UL796	T	
mm(in)	mm(in)			mm(in)	C	sec	C	Class	DSR	I	
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”

Verpakking & Levering

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

Proces capaciteit

PCB-productiemogelijkheden

Aantal lagen: 1 laag-32 lagen

Afgewerkte koperdikte □ 1 / 3oz-12oz

Min Lijnbreedte / afstand intern □ 3.0mil / 3.0mil

Min Lijnbreedte / afstand extern: 4,0mil / 4,0mil

Max. Beeldverhouding: 10: 1

Plaatdikte □ 0,2 mm - 5,0 mm

Max. Paneelgrootte (inches): 635 * 1500 mm

Minimale boorgatgrootte: 4mil

Plated Hole Tolerance: +/- 3mil

Blind / Buried Vias (All-typen): JA

Via vulling (geleidend, niet-geleidend): JA

Basismateriaal: FR-4, FR-4hoge Tg. Halogeenvrij materiaal, Rogers, aluminium basis,polyimide,

Zwaar koper

Oppervlakteafwerkingen: HASL, OSP, ENIG, HAL-LF, Immersion silver,Immersietin, gouden vingers, koolstofinkt

SMT-productiecapaciteiten

PCB-materiaal: FR-4, CEM-1, CEM-3, op aluminium gebaseerde plaat

Maximale printgrootte: 510x460 mm

Min. Printgrootte □ 50x50mm

PCB-dikte □ 0,5 mm - 4,5 mm

Plaatdikte □ 0,5-4 mm

Min. Componentgrootte: 0201

Standaard chipformaat component: 0603 en groter

Component max hoogte □ 15 mm

Min loodsteek: 0,3 mm

Min BGA-balafstand: 0,4 mm

Plaatsingsnauwkeurigheid: +/- 0,03 mm