

Vítejte v O-lead

Jsme profesionální výrobce desek plošných spojů s více než desetiletou zkušeností. Produkty řady jedno-, dvojstranné, vícevrstvé PCB, flexibilní PCB a MCPCB. Můžeme zajistit rychlý prototypový servis - S / S za 24 hodin, 4 - 8 let v 48-96 pracovních hodinách. ([Pevné-flexibilní pcb továrna](#))

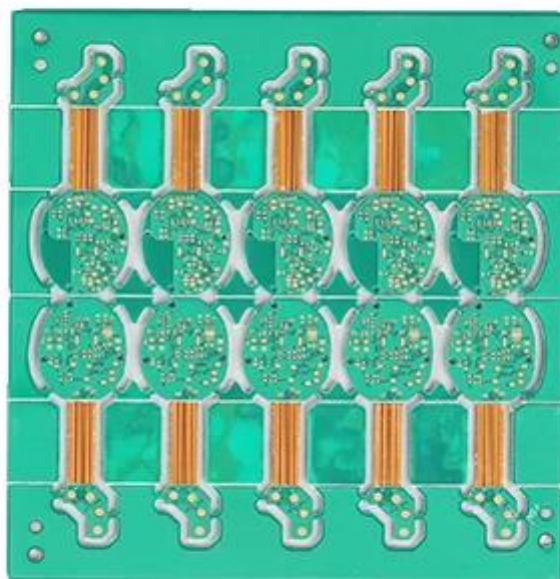
MĚSÍČÍ ŠTÍTKY MINIMUM .025 AVG, .020 MIN .. HOLY NESMÍ BÝT PLUGGOVANÉ

Balení s bezbarvou průhlednou bublinkovou fólií, 25 ks PCS / sáček, vložení vysoušedla do boku, vložení ukazatele vlhkosti na horní stranu

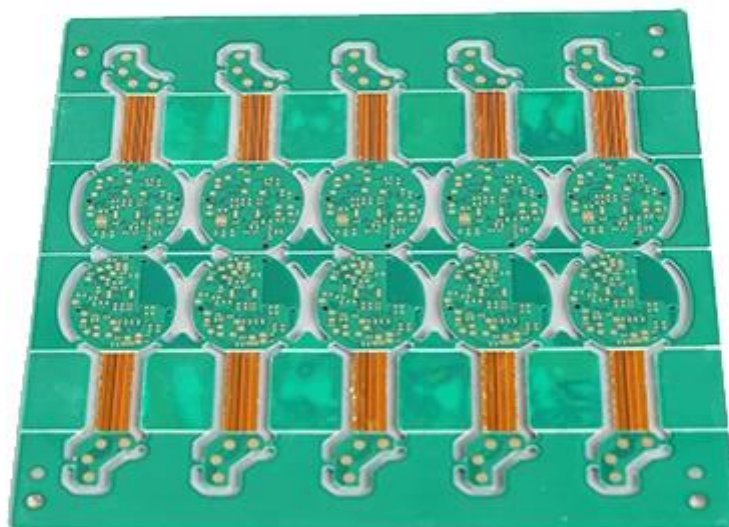
PROSÍM KLIKNĚTE NA TĚCHTO VÍCE INFORMACÍ: [Čína Rigid-flexibilní pcb výrobce](#)

popis produktu

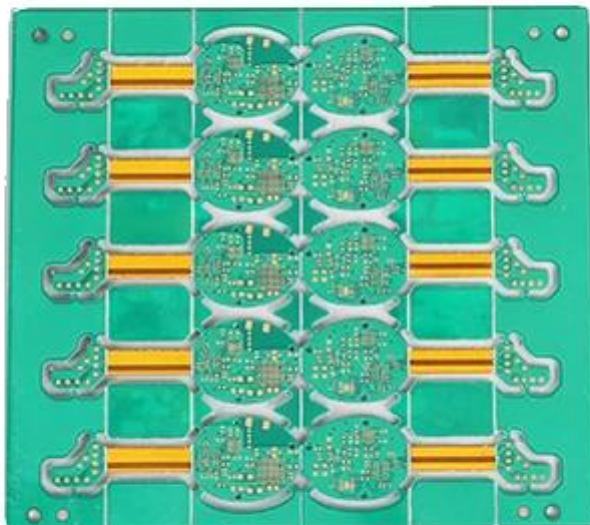
PCB P / N	6L pevná pružná PCB bez x-outu
Počet vrstev	6L (Rigid 4L + Flex 2L)
Materiál	FR-4 TG150
Deska thk	0,80 mm
Copper thk	1 / H / H / H / H / 1oz
Nejmenší velikost díry	0,20 mm
Počet otvorů (ks)	187
řádek w / s	4 / 4mil
Jámřízení pedance. Y / N (Tol%)	Y
Povrchová úprava	ENIG Au: 0,05-0,12
Pájecí maska Silkscreen	Zelená / n / a
Single board size	Dim X (mm): 29,8; Rozměr Y (mm): 11.2
Panelisation	Dim X (mm): 73,6, Dim Y (mm): 74;
Speciální: odlupovatelná maska	N
Směrování / děrování	CNC



www.o-leading.com



www.o-leading.com



www.o-leading.com

Náš tým





Certifikace



2017/26 2016VZL430354 - Wiring, Printed - Component

ONLINE CERTIFICATIONS DIRECTORY

ZPMV2.E490354
Wiring, Printed - Component

For enhanced search functionality, please visit UL's [eCRP 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		Cond		Max		Max		Max		Max	
Min	Min	Min	Min	Max	Max	Max	Max	Max	Max	Max	Max
Min	Edge	Thk	DS/	Diam	Solder	Oper	Temp	Flame	UL796	T	C
Type	mm(in)	mm(in)	mic(mil)	DSO	mm(in)	C	sec	C	Class	DSR	I
HullBayer (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	-
HullBayer 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 (0.7)	260	10	105	V-0	AB	-
O-LEADING-003											
	0.38 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	D5	19.1 (0.7)	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

Implications: Using this information to identify the product is not a warranty. ZPMV2.E490354 is a wiring, printed - component. 10



Test Report

No. CAVE1805164701

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
Monobromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Dibromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Trisbromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Tetrabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Pentabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Hexabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Heptabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Octabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Nonabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Decabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Sum of PBDEs	1,000	mg/kg	-	ND
Monobromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Dibromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Trisbromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tetrabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Pentabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND



SGS is pleased to announce the launch of its new SGS Certification Services. SGS Certification Services are the only ones in the world that provide a full range of certification services for the manufacturing industry. SGS Certification Services are the only ones in the world that provide a full range of certification services for the manufacturing industry. SGS Certification Services are the only ones in the world that provide a full range of certification services for the manufacturing industry.

Balení a balení dodávka

detaily balení	16 let profesionální OEM PCB deska výrobce9 (Čína výrobce PCB)
Detail dodávky	7-12 dní



FAQ

1. Jak zajistit kvalitu O-Leading?

Náš vysoký standard kvality je dosažen následujícím způsobem.

1. Proces je přísně kontrolován podle norem ISO 9001: 2008.
2. Extenzivní využití softwaru při řízení výrobního procesu
3. State-of-art zkušební zařízení a nástroje. Např. Létající sonda, rentgenová kontrola, AOI (automatizovaný optický inspektor) a ICT (testování v obvodu).
4. Dedicated týmu pro zajištění kvality s analýzou případů selhání případu
5. Průběžná školení a vzdělávání zaměstnanců

2. Jak udržuje vaše cena konkurenceschopnou?

Za poslední desetiletí se ceny mnoha surovin (např. Mědi, chemikálií) zdvojnásobily, ztrojnásobily nebo zvýšily na čtyřnásobek; Čínská měna RMB zhodnotila 31% oproti americkému dolaru; Výrazně vzrostly také naše náklady práce. Nicméně, O-Leading udržuje naše ceny stabilní. To zcela odpovídá našim inovacím v oblasti snižování nákladů, vyhýbání se odpadům a zvyšování efektivity. Naše ceny jsou v tomto odvětví velmi konkurenceschopné na stejné úrovni kvality.

Věříme v partnerství win-win s našimi zákazníky. Naše partnerství bude vzájemně prospěšné, pokud vám poskytneme výhodu v oblasti nákladů a kvality.

3. Jaké typy desek mohou O-Leading proces?

Společné desky FR4, vysoce TG a bezhalogenové desky, Rogers, Arlon, Telfon, desky na bázi hliníku /

mědi, PI atd.

4. Jaká data jsou potřebná pro výrobu PCB?

Nejlepší je poskytovat data ve formátu Gerber 274-X. Navíc mohou být zpracovány také Cam350, CAD, Protel 99se, PADS, DXP a Eagle.

5. Jaký je typický procesní proces pro vícevrstvou desku plošných spojů?

Řezání materiálu → Vnitřní suchý film → vnitřní leptání → Vnitřní AOI → Vícevrstvý → Vrstvení vrstev
Lisování → Vrtání → PTH → Pokovování panelů → Vnější suchý film → Pokovování → Vnější lept → Vnější
AOI → Pájená maska → Značka součásti → Povrchová úprava → Směrování → E / T → Vizuální kontrola.