

Vítejte v O-leaderu

Jsme profesionální výrobce desek plošných spojů s více než desetiletými zkušenostmi. Produkty řady - jednostranné, oboustranné, vícevrstvé PCB, flexibilní PCB a MCPCB. Můžeme poskytnout rychlý prototypový servis - S / S za 24 hodin, 4-8 hráčů za 48-96 pracovních hodin výroby.

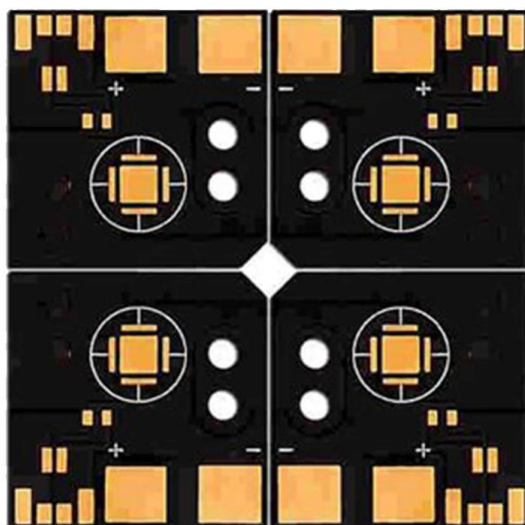
MINERÁLNÍ DÁVKA KOPÍROVACÍHO MINI .025 AVG, 0,0 MIN MIN. DÍLE NEMŮŽE BÝT PLNĚNÝ

Balení s bezbarvým průhledným bublinovým filmem, 25 ks / sáček, do boku dejte vysoušedlo, na horní stranu dejte kartu s indikátorem vlhkosti

KLIKNĚTE NA TĚTO INFORMACE: [Immersion Gold výrobce Čína](#)

Popis výrobku

PCB P / N	Q501805-A
Počet vrstev	2L
Materiál	Základní keramika
Board thk	0,50 mm
měď thk	1/1oz
Nejmenší otvor	1,6 mm
Počet otvorů (ks)	4
řádek w / s	/
Kontrola impedance. Y / N (Tol%)	N
Povrchová úprava	ENIG
Pájecí maska Silkscreen	N / A
Velikost jedné desky	Dim X (mm): 109; Dim Y (mm): 50
Panelizace	Dim X (mm): 109; Dim Y (mm): 50; Počet UPS: 1
Speciální	N
Směrování / děrování	CNC



www.o-leading.com

HEAVY COPPER BOARD výrobce Čína

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 [iQ™ 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 E490354
Fortune Building, Nanheng West Road
Room 1313
Huizhou, Guangdong 516211, CHINA

	Cond Width		Cond	SS/	Area	Solder	Oper	Flame	UL796	C
	Min	Max								
Min	Edge	Thk	DS/	Diam	Limits	Temp	Class	DSR	I	
Type	mm(in)	mm(in)	mic(mil)	DSO	mm(in)	°C	sec	Class	DSR	I
Huizhou (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	130	V-0	-
O-LEADING-407										
	0.08 (0.003)	0.2 (0.008)	17 (0.67)	D5	9.7 (0.4)	260	10	130	V-0	-
Huizhou 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	-
Single layer printed wiring boards.										
O-LEADING-002										
	0.76 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	D5	19.1 (0.8)	260	10	105	V-0	-
O-LEADING-003										
	0.38 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	D5	19.1 (0.8)	260	10	130	V-0	-
O-LEADING-033										
	0.15 (0.006)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	D5	25.4 (1.0)	260	10	120	V-0	-
O-LEADING-205										
	0.2 (0.004)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	D6	69.8 (2.7)	260	10	130	V-0	-
O-LEADING-206										
	0.15 (0.006)	0.33 (0.013)	17 (0.67)	D5	69.8 (2.7)	260	10	130	V-0	-

* - 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 of using iQ™ for product identification: ZPMV2.E490354 - Wiring, Printed - Component](#)



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
Monobromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Dibromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tribromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tetrabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Pentabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Hexabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Heptabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Octabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Nonabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Decabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Sum of PBDEs	1,000	mg/kg	-	ND
Monobromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Dibromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tribromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tetrabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Pentabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND

SGS Testing Laboratory (Shanghai) Co., Ltd. is a member of the SGS Group (SGS SA).
SGS Testing Laboratory (Shanghai) Co., Ltd. is a member of the SGS Group (SGS SA).
SGS Testing Laboratory (Shanghai) Co., Ltd. is a member of the SGS Group (SGS SA).

Balení a dodání

detaily balení	16 let profesionální výrobce desek plošných spojů OEM
Detail dodávky	7-12 dnů



FAQ

1. Jak O-Leading zajišťuje kvalitu? ([Prototyp montážní desky PCB Čína](#))

Náš vysoký standard kvality je dosažen následujícími.

1. Proces je přísně řízen podle norem ISO 9001: 2008.
2. Rozsáhlé používání softwaru při řízení výrobního procesu
3. Nejmodernější testovací zařízení a nástroje. Např. Flying Probe, X-ray Inspection, AOI (Automated Optical Inspector) a ICT (in-circuit testování).
4. Dedikovaný tým pro zajištění kvality s procesem analýzy případů selhání
5. Průběžné školení a vzdělávání zaměstnanců

2. Jak O-Leading udržuje vaši cenu konkurenceschopnou?

Během posledního desetiletí se ceny mnoha surovin (např. Mědi, chemikálií) zdvojnásobily, ztrojnásobily nebo ztrojnásobily; Čínská měna RMB posílila o 31% oproti americkému dolaru; A naše pracovní náklady se také výrazně zvýšily. O-Leading však udržel naše ceny stabilní. To zcela odpovídá našim inovacím v oblasti snižování nákladů, předcházení plýtvání a zvyšování efektivity. Naše ceny jsou v tomto odvětví velmi konkurenceschopné na stejné úrovni kvality. Věříme v oboustranně výhodné partnerství s našimi zákazníky. Naše partnerství bude oboustranně výhodné, pokud vám můžeme poskytnout výhodu v nákladech a kvalitě.

3. Jaké druhy desek může O-Leading zpracovat?

Běžné desky FR4, desky s vysokým obsahem TG a halogenů, Rogers, Arlon, Telfon, desky na bázi hliníku / mědi, PI atd.

4. Jaká data jsou potřebná pro výrobu PCB?

Nejlépe je poskytnout data ve formátu Gerber 274-X. Kromě toho lze zpracovat také Cam350, CAD, Protel 99se, PADS, DXP a Eagle.

5. Jaký je typický procesní postup pro vícevrstvé DPS?

Řezání materiálu → Vnitřní suchý film → Vnitřní leptání → Vnitřní AOI → Vazba na více vrstev → Lisování → Vrtání → PTH → Pokovování panelů → Vnější suchý film → Pokovování vzorů → Vnější leptání → Vnější AOI → Pájecí maska → Označení součásti → Povrchová úprava → Směrování → E / T → Vizuální kontrola.