

Bienvenue chez O-Leading

Nous sommes un fabricant professionnel de PCB avec plus de dix ans d'expérience. Gamme de produits - PCB simple face, double face, multicouche, PCB flexible et MCPCB. Nous pouvons fournir un service de prototypage rapide - S / S en 24 heures, 4-8 couches en 48-96 heures de travail.

[usine de carte PCB de cuivre pur de porcelaine](#)

PLAQUES DE CUIVRE TROUS MINIMUM .025 AVG, .020 MIN .. LES TROUS NE PEUVENT PAS ÊTRE PLUGGÉS

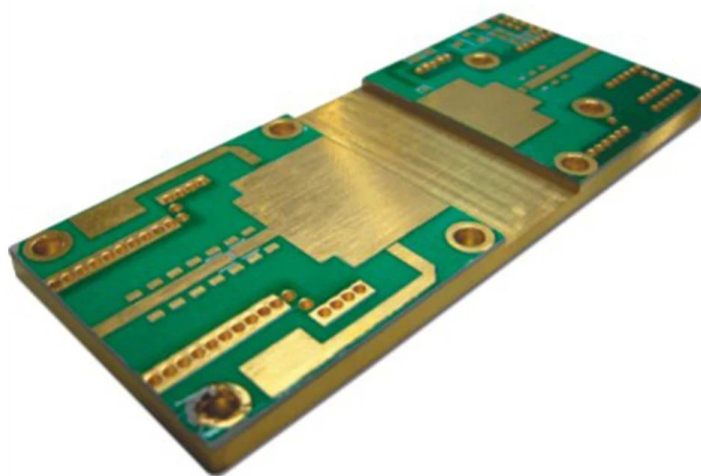
Pack avec film à bulles transparent incolore, 25 PCS / sac, mettre le dessiccant sur le flanc, mettre la carte d'indicateur d'humidité sur le dessus

VEUILLEZ CLIQUER ICI POUR PLUS D'INFORMATIONS: [carte de circuit imprimé cuivre Chine](#)

Description du produit

PCB P / N	Q508756-C
Nombre de couches	2L
Matériel	Céramique de base
Board thk	0.50 mm
cuivre thk	1 / 1oz
Taille de trou la plus petite	1,6 mm
Nombre de trous (pcs)	4
ligne w / s	1.27mm
Contrôle de la pédance. O / N (Tol%)	N
Finition de surface	ENIG
Masque de soudure Sérigraphie	N / A
Taille de carte unique	Dim X (mm): 50; Dim Y (mm): 55
Panelisation	réim X (mm): 50; Dim Y (mm): 55; Non d'UPS: 1
Spécial: masque pelable	N
Routage / poinçonnage	CNC

•



www.o-leading.com

Chine fabricants de PCB à base de cuivre

Notre équipe





Certifications

Quality Management System Certificate

This is to certify that
(Organization Code Certificate : 61691591-000-07-16-B)

O-LEADING SUPPLY CHAIN (HK) CO., LIMITED

ROOM 603D, 6/F HANG PONT COMMERCIAL BUILDING, 31 TONKIN ST., CHEUNG SHA WAN, KL, HK

has been established the quality management system meeting the requirements of standard

GB/T19001-2008/ISO9001:2008

Scope:
Certification Address: Room 1313, Fortune Building, Nanheng West Road, Huiyang District, Huizhou, Guangdong, China
Certification Activities: Sales and services of printed circuit boards

Certificate No.: 51816Q01163R05

Issued Date : 2018-11-17 Valid to : 2018-09-15
 Initial Issued Date : 2016-11-17 Renewal Date : ***

Shenzhen Zhongtiao International

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No. 16118Q10347R05

We hereby certify that
O-LEADING SUPPLY CHAIN(HK) CO.,LIMITED
 Credit No: 61691591-000-07-17-2
 Registration Add ROOM 603D 6/F HANG PONT COMMERCIAL BUILDING,31 TONKIN ST,CHEUNG SHA WAN,KL,HK
 Business Add:1313 Floor 13,Fortune Building,Danhuai Town,Huiyang District, Huizhou, Guangdong,China

Has implemented and maintains a **Quality Management System**
 Which fulfils the requirements of the following standards
GB/T19001-2016 idt ISO9001:2015

Scope of certification
 Sales of printed circuit boards

Initial Issuance period: February 27, 2018
 This certificate is valid during: February 27, 2018 -- February 26, 2021
 This certificate is invalid without CICC qualified label in the following period

First supervision and audit	Qualified mark	Second supervision and audit	Qualified mark
-----------------------------	----------------	------------------------------	----------------

The certification registration scope shall include the production/service scope which fall to be covered by the relevant effective administrative permission and qualification permission required by the state. The effectiveness of this certificate shall be evaluated by annual surveillance audit of CICC. The certificate shall be valid when used together with the surveillance audit conclusion. The related information of this certification can be searched at the public website of company www.cicc.com.cn.

201726 201VZL430354 - Wiring, Printed - Component

UL ONLINE CERTIFICATIONS DIRECTORY

ZPMV2.E490354
Wiring, Printed - Component

For enhanced search functionality, please visit [UL's Global 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 4190354
 Fortune Building, Nanheng West Road
 Room 1313
 Huizhou, Guangdong 516211, CHINA

Type	Cond Width			SS/ DS/ Diam	Area Diam	Min		Max		Flame	Meets UL796	C
	Min Edge	Min Edge	Cond			Solder Limits	Diper	Temp	Class			
Hull/Bayer (mass laminate) printed wiring boards.												
O-LEADING-001												
	0.2 (0.004)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	D6	12.7 (0.5)	260	10	130	V-0	-	-	-
O-LEADING-007												
	0.08 (0.003)	0.2 (0.008)	17 (0.67)	D5	9.2 (0.4)	260	10	130	V-0	▲	-	-
Hull/Bayer printed wiring boards.												
O-LEADING-008												
	0.125 (0.005)	0.125 (0.005)	12 (0.47) min:1.35	D6	50.8 (2.0)	260	20	130	V-0	▲	-	-
Single layer printed wiring boards.												
O-LEADING-002												
	0.78 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	S5	19.1 (0.8)	260	10	105	V-0	▲	-	-
O-LEADING-003												
	0.38 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	S5	19.1 (0.8)	260	10	130	V-0	▲	-	-
O-LEADING-0033												
	0.15 (0.006)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	S5	25.4 (1.0)	260	10	120	V-0	▲	-	-
O-LEADING-205												
	0.1 (0.004)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	D6	69.6 (2.7)	260	10	130	V-0	▲	-	-
O-LEADING-206												
	0.15 (0.006)	0.33 (0.013)	17 (0.67)	D5	69.6 (2.7)	260	10	130	V-0	▲	-	-

* - 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.
 Last updated on 2017-01-27

Questions? [Print this page](#) [Terms of Use](#) [Page Top](#)

http://www.ul.com/onlinecertifications/66794845/201VZL430354/ZPMV2.E490354/Wiring,Printed-Component 1/2

SGS

Test Report No. CAVEC1805164701 Date: 03 Apr 2018 Page 2 of 8

Test Results:

Test Part Description:

Specimen No. **SGS Sample ID Description**
 SN1 CA18-051647.001 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 62321-4:2014+A1:2017, IEC62321-5:2013, IEC62321-7-2:2017, IEC 62321-6:2015 and IEC62321-8:2017, analyzed by ICP-OES, UV-Vis and GC-MS.

Test Item(s)	Limit	Unit	MCL	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
Mono-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Dibromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tri-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tetra-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Penta-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Hexa-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Hepta-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Octa-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Nona-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Deca-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Sum of PBDEs	1,000	mg/kg	-	ND
Mono-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Dibromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tri-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tetra-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Penta-bromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND

Member of the SGS Group (SGS SA)

Emballage et livraison

Détails de l' emballage	16 ans de fabricant professionnel de circuits imprimés OEM
détail de livraison	7-12 jours



FAQ

1. Comment O-Leading garantit-il la qualité?

Notre norme de qualité élevée est atteinte avec les éléments suivants.

1. Le processus est strictement contrôlé selon les normes ISO 9001: 2008.
2. Utilisation intensive des logiciels dans la gestion du processus de production
3. Équipements et outils de test de pointe. Par exemple. Flying Probe, X-ray Inspection, AOI (Automated Optical Inspector) and ICT (in-circuit testing).
4. Équipe d'assurance qualité dédiée avec processus d'analyse des cas de défaillance
5. Formation et éducation continues du personnel

2. Comment O-Leading maintient-il votre prix compétitif?

Au cours de la dernière décennie, les prix de nombreuses matières premières (par exemple le cuivre, les produits chimiques) ont doublé, triplé ou quadruplé; Le RMB de la monnaie chinoise s'est apprécié de 31% par rapport au dollar américain; Et notre coût de main-d'œuvre a également augmenté de manière significative. Cependant, O-Leading a maintenu nos prix stables. Cela est entièrement dû à nos innovations en matière de réduction des coûts, d'évitement des déchets et d'amélioration de l'efficacité. Nos prix sont très compétitifs dans l'industrie au même niveau de qualité.

Nous croyons en un partenariat gagnant-gagnant avec nos clients. Notre partenariat sera mutuellement bénéfique si nous pouvons vous fournir un avantage sur le coût et la qualité.

3. Quels types de tableaux peuvent être gérés par O-Leading?

Cartes FR4, TG élevées et sans halogène communes, Rogers, Arlon, Telfon, cartes à base d'aluminium / cuivre, PI, etc.

4. Quelles données sont nécessaires pour la production de PCB?

Il est préférable de fournir les données au format Gerber 274-X. De plus, Cam350, CAD, Protel 99se, PADS, DXP et Eagle peuvent également être traités.

5. Quel est le flux de processus typique pour les PCB multicouches?

Découpe de matériau → Film sec intérieur → gravure intérieure → AOI intérieur → Multi-bond → Empilement de couches Pressage → Perçage → PTH → Placage de panneau → Film sec extérieur → Placage de motifs → Gravure extérieure → AOI extérieur → Masque de soudure → Marque de composant → Finition de surface → Acheminement → E / T → Inspection visuelle.