

# 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.

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

CLIQUEZ ICI POUR PLUS D'INFORMATIONS: [Fabricant de PCB en céramique Chine](#)

## Description du produit

PCB P / N	Q56253-H
Nombre de couches	2L
Matériel	FR-4
Board thk	1,60 mm
cuivre thk	1 / 1oz
Taille de trou la plus petite	1,6 mm
Nombre de trous (pcs)	668
Contrôle d'impédance. O / N (Tol%)	N

**O-LEADING**  
To Be Reliable, To Be Valuable



[www.o-leading.com](http://www.o-leading.com)

[Prototype PCB Assembly Company Chine](#)

## Notre équipe





Certifications



**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, K.L. HK  
Business Add: 1313 Floor 13 Fortune Building, Danshui Town Huiyang District, Huizhou, Guangdong, China

Has implemented and maintains a **Quality Management System**  
Which fulfills 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 services 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 portal of the site of company www.cicc.com.cn.

201726 201VZL430354 - Wiring, Printed - Component

**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	Solder		Diper		Flame	RoHS	C
	Min	Max	Min			Max	Min	Max	Min			
Hub/Bayer (mass laminate) printed wiring boards.												
<b>O-LEADING-401</b>	0.2 (0.004)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	D6	12.7 (0.5)	260	10	130	V-0	-	-	-
<b>O-LEADING-407</b>	0.08 (0.003)	0.2 (0.008)	17 (0.67)	D5	9.2 (0.4)	260	10	130	V-0	NI	-	-
Hub/Bayer printed wiring boards.												
<b>O-LEADING-408</b>	0.125 (0.005)	0.125 (0.005)	12 (0.47) 11-135	D6	50.8 (2.0)	260	20	130	V-0	NI	-	-
Single layer printed wiring boards.												
<b>O-LEADING-002</b>	0.76 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	S5	19.1 (0.8)	260	10	105	V-0	NI	-	-
<b>O-LEADING-003</b>	0.38 (0.015)	1.14 (0.045)	34 (1.34)	S5	19.1 (0.8)	260	10	130	V-0	▲	-	-
<b>O-LEADING-033</b>	0.15 (0.006)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	S5	25.4 (1.0)	260	10	120	V-0	NI	-	-
<b>O-LEADING-205</b>	0.1 (0.004)	0.3 (0.012)	34 (1.34)	D6	69.6 (2.7)	260	10	130	V-0	NI	-	-
<b>O-LEADING-206</b>	0.15 (0.006)	0.33 (0.013)	17 (0.67)	D5	69.6 (2.7)	260	10	130	V-0	NI	-	-

\* - 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](#)

**Test Report** No. CANEC1805164701 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 62321-4:2014+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	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
Tribromobiphenyl	-	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
Tribromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tetrabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Pentabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND

SGS Global Services Ltd. is a member of the SGS Group. The SGS Group is a leading provider of inspection, testing and certification services. For more information, please visit [www.sgs.com](#).  
SGS (China) Limited, Shanghai Branch, No. 1000, Zhongyuan Road, Shanghai, China. Tel: +86 21 3890 9999. Fax: +86 21 3890 9998. Email: [sgs@sgs.com](mailto:sgs@sgs.com)  
SGS (China) Limited, Guangzhou Branch, No. 1000, Zhongyuan Road, Guangzhou, China. Tel: +86 20 3890 9999. Fax: +86 20 3890 9998. Email: [sgs@sgs.com](mailto:sgs@sgs.com)

# Emballage et livraison

Détails de l' emballage	16 ans de fabricant professionnel de circuits imprimés OEM ( <a href="#">fabricant de CONSEIL flexible chine</a> )
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 dirigés 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.