Bienvenue chez O-Leading

Nous sommes des fabricants de PCB professionnels avec plus de dix ans d'expérience. Gamme de produits: PCB simple, double face, multicouche, PCB flexible et MCPCB. Nous pouvons fournir un service de prototypage rapide: S / S en 24 heures, 4-8 unités en 48-96 heures de production.
(Fabricant de porcelaine de cuivre lourde)

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

Paquet avec film à bulles transparent incolore, 25 pièces / sac, placez le dessiccant sur le côté, placez le panneau indicateur d'humidité sur le côté supérieur

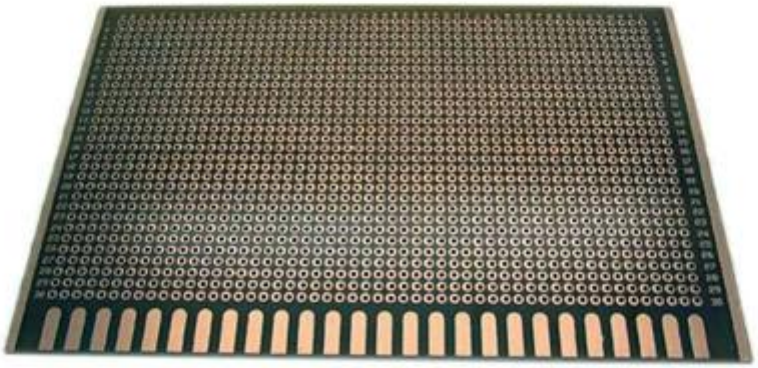
CLIQUEZ ICI POUR PLUS D'INFORMATIONS DÉTAILLÉES:

Description du produit

PCB P / N	LE-150
Comptage des couches	1L
Matériel	Céramiques de base
Conseil d'administration	3,2 mm
thk de cuivre	1 oz
Taille de trou la plus petite	/
Nombre de trous (pièces)	/
ligne w / s	/
Contrôle d'impédance S / N (Tol%)	N
Finition de surface	ENIG (Au: 0,05 um)
Masque de soudage sérigraphié	Noir blanc
Dimensions simples	Dim X (mm): 27; Dim Y (mm): 45
Panelisation	Dim X (mm): 27; Dim Y (mm): 135; UPS no: 3
Spécial: masque pelable	N
Routage / poinçonnage	Vis à tête fraisée CNC +

•

O-LEADING
To Be Reliable, To Be Valuable



Fabricant de PCB avec base en cuivre de Chine

Notre équipe

O-LEADING
To Be Reliable, To Be Valuable

certifications

Quality Management System Certificate

This is to certify that
(Organization Code Certificate : 61691591-000-07-16-8)

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.: 51816Q01163R0S

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

Initial Issued Date : 2016-11-17 **Renewal Date :** ***

GM

CICC INSPECTION CERTIFICATION

CIGG CERTIFICATION
嘉泰认证

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No: 18118Q10347R0S

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,Danshui 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

CICC IAF CNAS

2017/2/6 ZPMV2.E490354 - Wiring, Printed - Component

UL 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 - Component

O-LEADING SUPPLY CHAIN CO LIMITED E490354
Fortune Building, Nanheng West Road
Room 1313
Huizhou, Guangdong 516211, CHINA

	Cond Width				Max			Max			
		Min	Cond	SS/	Area	Solder		Oper		Meets	C
	Min	Edge	Thk	DS/	Diam	Limits		Temp	Flame	UL796	T
Type	mm(in)	mm(in)	mic(mil)	DSO	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:135	DS	50.8 (2.0)	260	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	-

* - 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://database.ul.com/cgi-bin/XYV/cgifind.exe/SEC?TRANSLATE+ON+/tmp/cgi-bin/temp-ZPMV2.E490354.xml+Wiring,+Printed+-+Component&top=1 1/2

SGS

Test Report No. CANEC1805164701 Date: 03 Apr 2018 Page 2 of 6

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, 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	001
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

Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.
Attention: To check the authenticity of testing / inspection report & certificate, please contact us at telephone: (86-755) 8307 1443, or email: CN.Doccheck@sgs.com

Emballage et livraison

détails sur l'emballage	Fabricant professionnel de cartes PCB depuis 16 ans
Détail de livraison	7-12 jours

FAQ

PCB avec remplissage en cuivre commerce de gros

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

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

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

2. Comment O-Leading conserve-t-il le 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; La monnaie chinoise RMB s'était appréciée de 31% par rapport au dollar américain; Et nos coûts de main-d'œuvre ont également considérablement augmenté. Cependant, O-Leading a maintenu nos prix constants. Il s'agit de nos innovations pour réduire les coûts, éviter le gaspillage et améliorer 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 offrir un avantage en termes de coût et de qualité.

3. Quels types de cartes le processus O-Leading peut-il faire?
Cartes FR4 communes, TG élevées et sans halogène, Rogers, Arlon, Telfon, cartes aluminium / cuivre, PI, etc.

4. Quelles données sont nécessaires pour la production de PCB?
Il est préférable de fournir des 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?
Matériau de coupe → Film sec interne → Gravure interne → AOI interne → Multi-bond → Chevauchement des couches Pressage → Perçage → PTH → Placage → Film sec externe → Placage → Gravure externe → AOI externe → Masque de soudage → Marque de composant → Surface de finition → Routage → E / T → Inspection visuelle.