

Bienvenido a O-Leading

O-Leading se esfuerza por ser su socio de solución integral en la cadena de suministro de EMS, incluido el diseño de PCB, la fabricación de PCB y el ensamblaje de PCB (PCBA). Proporcionamos algunas de las tecnologías de PCB más avanzadas, incluyendo PCB de HDI, PCB de múltiples capas, PCB rígido-flexibles. Podemos apoyar desde el prototipo de giro rápido hasta la producción media y en masa.

En general, nuestros clientes globales están muy impresionados con nuestros servicios: respuesta rápida, precio competitivo y compromiso de calidad. Brindar un servicio técnico más valioso y una solución general es la forma en que O-lidera.

Mirando hacia el futuro, O-Leading se concentrará en la innovación y el desarrollo de la tecnología de fabricación de productos electrónicos como siempre, y realizará esfuerzos persistentes en el servicio integral de PCB y PCBA para proporcionar servicios de primera clase y crear más valor para nuestros clientes.

HAGA CLIC EN ESTOS PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN: [PCB con control de impedancia](#)

Descripción del producto

Capas: 2

Material: FR4

Espesor acabado: 1.57 mm +/- 10%

Espesor de cobre de la capa externa: 1 oz

Acabado: ENIG (Au: 2-5u ")

Máscara de soldadura (color): ambos lados, LPI (negro)

Serigrafía (color): ambos lados, blanco

Prueba eléctrica

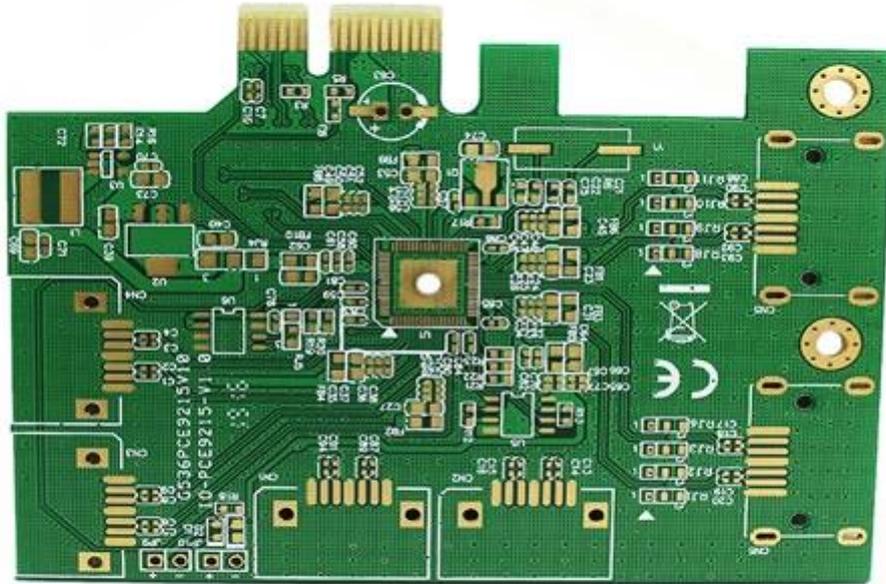
ACABADO: ESTE TABLERO SERÁ INMERSIÓN BAÑADA EN ORO SEGÚN IPC-6012.
EL ESPESOR SERÁ 0.050 μ M MÁS DE 3-6 μ M NIQUEL.

AGUJEROS DE PLACA DE COBRE MÍNIMO .025 AVG, .020 MIN .. LOS AGUJEROS NO PUEDEN SER ENCHUFADOS, EXCEPTO VIAS .500 ACABADO O MÁS PEQUEÑO.

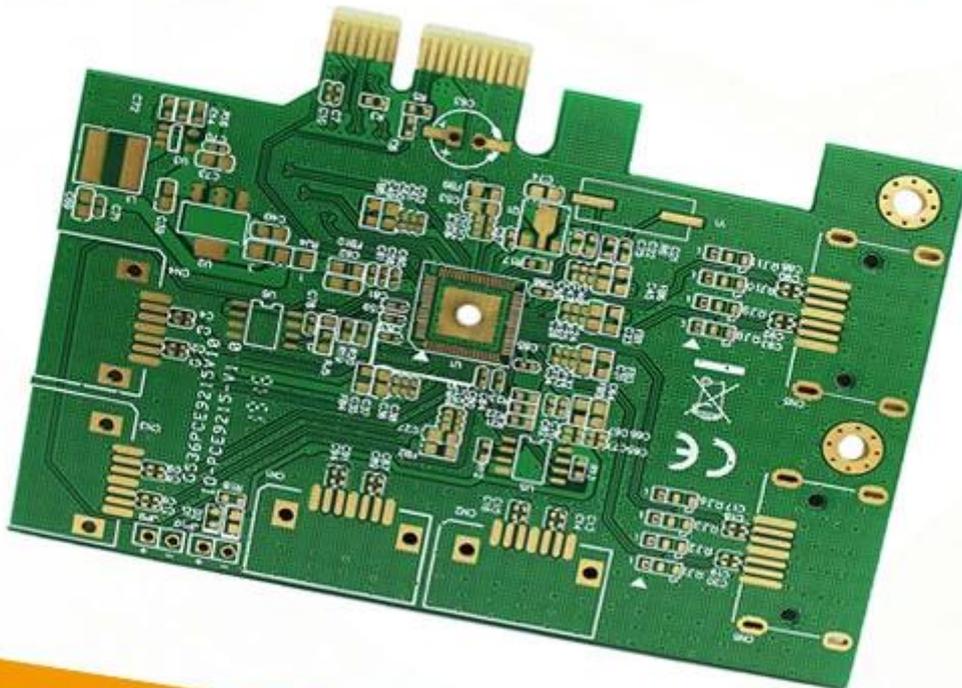
Clave de la capa:

=====

- * .GM4: Esquema de la Junta
- * .TXT: Archivo de perforación NC
- * .GTP: Pasta superior
- * .GTO: Serigrafía superior
- * .GTS: Top Soldermask
- * .GTL: capa superior de cobre
- * .GBL: capa inferior de cobre
- * .GBS: máscara de soldadura inferior
- * .GBO: Serigrafía inferior
- * .GBP: Pasta inferior

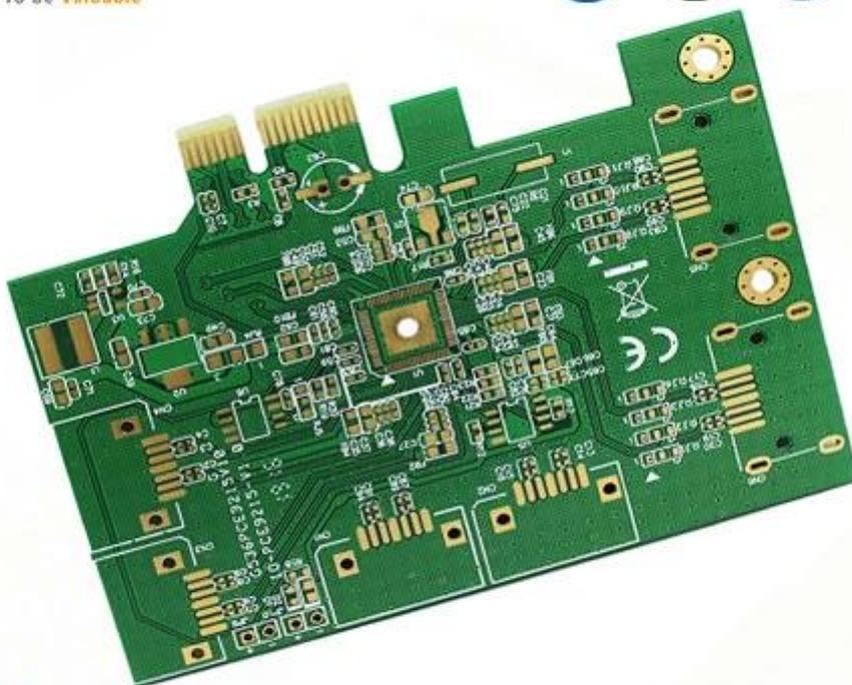


www.o-leading.com



www.o-leading.com

O-LEADING
To Be Reliable, To Be Valuable



www.o-leading.com

[Teléfono móvil placa pcb fabricación china](#)

Nuestro equipo



Factory PCB



Automatic vacuum press machine



Drilling Machine



Pattern Plating Machine



Scrubbing Machine



Developing Machine



Routing Machine



High-speed flying probe machine



E-test Machine

Factory SMT



Certificaciones

CICC INSPECTION CERTIFICATION



嘉泰认证

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No: 18118Q10347R05

We hereby certify that
O-LEADING SUPPLY CHAIN(HK) CO.,LIMITED
 Credit No: 61691591-000-07-18-7
 Registration Add: FLAT/RM 1205 12/F TAI SANG BANK BUILDING 130-132 DES VODEUS ROAD CENTRAL HK
 Business Add: 1213, 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
 Renewal date: April 22, 2019
 This certificate is valid during: April 22, 2019 – February 26, 2021
 This certificate is invalid without CICC qualified label in the following period

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

The certificate registration number does not include those production stages which fail to be covered by the relevant effective administrative procedures and qualification procedures mentioned in the scope. The effectiveness of this certificate shall be restricted to actual certificate scope of CICC. The certificate shall be valid when used together with the qualified label issued by CICC.

The initial issuance of this certificate can be searched on the portal of CICC www.cicc.com.cn by the code of inquiry www.cicc.com.cn.






CICC INSPECTION CERTIFICATION



嘉泰认证

质量管理体系认证证书

证书号: 18118Q10347R05

兹证明
诚领供应链(香港)有限公司
 统一社会信用代码: 61691591-000-07-18-7
 注册地址: 香港中環德輔道中130-132號大生銀行大廈1205室
 经营地址: 广东惠州惠阳淡水南亨西路财富大厦13楼1313

建立的质量管理体系符合
 GB/T19001-2016 idt ISO9001:2015 质量标准适用条款的要求

认证范围
 印刷线路板的销售

初次获证日期: 2018年02月27日
 换证日期: 2019年04月22日
 证书有效期: 自2019年04月22日至2021年02月26日
 在下列期限内, 未经CICC黏贴合格标贴, 本证书无效

| | | |
|-------|-------|-----|
| 第一次监督 | 第二次监督 | 黏贴处 |
|-------|-------|-----|

本证书认证范围不包括未取得有效的国家规定的行政许可、资质许可的产品/服务范围; 本证书通过CICC定期监督审核保持, 与年度《保持认证通知书》共同方为有效; 本证书信息可在国家认监委网站: www.cca.gov.cn及CICC网站www.cicc.com.cn。








ZPMV2.E490354 - WIRING, PRINTED - COMPONENT

Wiring, Printed - Component

See General Information for Wiring, Printed - Component

O-LEADING SUPPLY CHAIN (HK) CO LTD

E490354

ROOM 1205, 12/F
TAI SANG BANK BLDG
130-132 DES VOEUS ROAD
CENTRAL, HONG KONG

| Type | Cond Width | | | SS/ DS/ DSO | Max | Max | | Meets UL796 | C T | | |
|--|---------------|---------------|----------------------|-------------------|------------|------|-------|----------------|--------|-------|---|
| | Min | Cond | Area | | Solder | Oper | Flame | | | | |
| | mm(in) | Edge Thk | Diam | | Limits | Temp | | | | Class | |
| 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:136 | DS | 50.8 (2.0) | 280 | 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 | - |
| O-LEADING-D01 | 0.14 (0.006) | 0.15 (0.006) | 33 (1.30) | DS | 25.4 (1.0) | 260 | 10 | 130 | V-0 | All | * |
| O-LEADING-S01 | 0.25 (0.010) | 0.25 (0.010) | 17 (0.67) | SS | 25.4 (1.0) | 260 | 4 | 130 | V-0 | All | * |

WIRING, PRINTED - COMPONENT | UL Product iQ

| | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--------------|--------------|-----------|----|------------|-----|---|-----|-----|-----|---|
| O-LEADING-S02 | 0.2 (0.008) | 0.2 (0.008) | 17 (0.67) | SS | 25.4 (1.0) | 260 | 4 | 130 | HB | ▲ | * |
| O-LEADING-S03 | 0.25 (0.010) | 0.25 (0.010) | 34 (1.34) | SS | 25.4 (1.0) | 260 | 4 | 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.

并不是所有出现在本数据库中的公司名称和产品都满足了UL跟踪检验服务的要求。只有带有UL标志的产品，才应该被视为经过UL认证，并满足UL跟踪检验服务的要求。注意查看产品上的标志。

UL 允许在线认证目录中所含材料的复制遵循以下条件：1.指南信息、装配、构造、设计、系统和/或认证（文件）必须在不篡改任何数据（或图纸）的情况下完整且无误导性地呈现。2.经UL允许从在线认证目录转载“声明必须出现在所摘录材料的邻近位置。此外，转载材料必须包含以下格式的版权声明：“© 2019 UL LLC”

Shipping service



| Quick Turn Lead Time | | |
|----------------------|----------|---------------------|
| Layer Count: | Lead Tim | Special Requirement |
| 1L/2L | 2-3days | 24 Hours,48 Hours |
| 4L | 3-4days | 48 Hours |
| 6L | 4-5days | 72 Hours |
| 8L | 5-6days | NA |
| 10L | 6-7days | NA |
| 12L | 7-8days | NA |
| 14L | 8-9days | NA |

| Standard Lead Time | | |
|--------------------|------------------|------------------------|
| Layer Count: | Sample Lead Time | Volume order lead time |
| 2L | 4 days | 10 days |
| 4L | 5 days | 11 days |
| 6L | 6 days | 12 days |
| 8L | 8 days | 14 days |
| 10L | 10 days | 16 days |
| 12L | 12 days | 18 days |
| 14L | 14 days | 20 days |
| 16-32L | 18 days | 24 days |

Capacidad de procesamiento

Capacidades de producción de PCB

Recuento de capas: 1 capa-32 capas

Espesor de cobre acabado: 1/3 oz-12 oz

Ancho mínimo de línea / espaciado interno: 3.0mil / 3.0mil

Ancho mínimo de línea / espaciado externo: 4.0mil / 4.0mil

Relación de aspecto máxima: 10: 1

Grosor del tablero: 0.2mm-5.0mm

Tamaño máximo del panel (pulgadas): 635 * 1500 mm

Tamaño mínimo del orificio perforado: 4mil

Tolerancia de agujero revestido: +/- 3mil

Blind / Vias enterradas (tipos All): Sí

Vía relleno (conductor, no conductor): Sí

Material base: FR-4, material libre de halógenos de alta Tg. FR-4, Rogers, base de aluminio, Poliimida, Cobre pesado

Acabados superficiales: HASL, OSP, ENIG, HAL-LF, plata de inmersión, Inmersión de estaño, dedos dorados, tinta de carbono

Capacidades de producción SMT

Material de PCB: FR-4, CEM-1, CEM-3, placa a base de aluminio

Tamaño máximo de PCB: 510x460 mm

Tamaño mínimo de PCB: 50x50mm

Grosor de PCB: 0.5mm-4.5mm

Grosor del tablero: 0.5-4 mm

Tamaño mínimo de componentes: 0201

Componente de tamaño de chip estándar: 0603 y más grande

Altura máxima del componente: 15 mm

Paso de plomo mínimo: 0.3 mm

Paso mínimo de bola BGA: 0.4 mm

Precisión de colocación: +/- 0.03 mm