



产品认证证书

证书编号: CQC13001100944

申请人名称及地址

Fairchild Semiconductor Pte Ltd
54 Serangoon North Ave , #02-01, Singapore 555845.

制造商名称及地址

Fairchild Semiconductor
3030 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134 , United States.

生产企业名称及地址

Lite-on Electronics (Thailand) Co Ltd (V016405)
38/4 Moo 1, Rangsit Ongkarak Road, Bunyeetoh Tanyaburi Patthumthani 12130 ,Thailand

产品名称和系列、规格、型号

光电耦合器

见附件(加强绝缘, 绝缘穿透距离>0.4mm, 外部爬电距离>8.0mm, 通过热循环测试, 仅适用于海拔5000米及以下)

产品标准和技术要求

GB4943.1-2011

认证模式

产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合CQC11-471543-2012认证规则的要求, 特发此证。

发证日期: 2013年11月08日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

主任: _____



中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区100070

<http://www.cqc.com.cn>

C 0048020



PRODUCT CERTIFICATE

No.: CQC13001100944

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Fairchild Semiconductor Pte Ltd
54 Serangoon North Ave , #02-01, Singapore 555845.

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Fairchild Semiconductor
3030 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134 , United States.

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Lite-on Electronics (Thailand) Co Ltd (V016405)
38/4 Moo 1, Rangsit Ongkarak Road, Bunyeetoh Tanyaburi Patthumthani 12130 ,Thailand

NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Optocouplers

See Annex(Reinforced insulation, dti \geq 0.4mm, ext.cr \geq 8.0mm, Thermal Cycling test,Altitude up to 5000m)

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB4943.1-2011

CERTIFICATION MODEL

Type Testing of Product + Initial Factory Inspection + Follow up Factory Inspection

This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of certification rules CQC11-471543-2012.

Date of issue: Nov.08,2013

Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

President:

Wang Kejiao



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Section 9, No.188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China

<http://www.cqc.com.cn>

C 0048020



产品认证证书

附录:

证书编号: CQC13001100944

第 1 页 共 1 页

纸号: 48020

本次申请的光电耦合器型号是 FOD817*、H11A817*。*可以直接是空白、A、B、C、D、X, 表示产品均为双列直插式封装形式, 仅仅是型号不同; 也可以在空白、A、B、C、D、X 基础上, 接以下数字或者字母, 意义是:

S: 表示产品为表面安装封装形式;

W: 表示产品为宽引线间距封装形式;

SD: 表示产品为表面安装封装形式和有卷带包装方向;

300: 表示产品已经获得 VDE 认证;

300W: 表示产品已经获得 VDE 认证并且为宽引线间距封装形式;

3S: 表示产品已经获得 VDE 认证并且是表面安装封装形式;

3SD: 表示产品已经获得 VDE 认证, 为表面安装封装形式以及有卷带包装方向。

样品的引出端有 4 根, 封装形式有: 双列直插式封装 (Dual-in-line package), 即 DIP 选型; 宽引线间距封装 (Wide lead spacing package), 即 M 选型; 表面安装封装 (Surface mounting package), 即 S 选型。所有型号产品的生产工艺和材料均相同; 型号之间的差异在于封装形式、电气结构和电气参数不同。这些差异不影响产品的安全性能。

注: 此附录与证书同时使用时有效。

主任: _____



中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>