

Optocoupler



PRODUCT CERTIFICATE

CERTIFICATE NO.: CQC13001091690

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Vishay Semiconductor Malaysia Sdn Bhd
No. 1710-1, Kawasan Perindustrian Krubong75250 Melaka Malaysia

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Vishay Semiconductor Malaysia Sdn Bhd
No. 1710-1, Kawasan Perindustrian Krubong75250 Melaka Malaysia

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Vishay Semiconductor Malaysia Sdn Bhd (V002589)
No. 1710-1, Kawasan Perindustrian Krubong75250 Melaka Malaysia

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Opto Couplers

See Appendix, Reinforced Insulation , ext.cr>8.5mm, dti≥0.4mm, Thermal Cycling test passd ,Altitude up to 5000m

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB4943.1-2011

TYPE OF CERTIFICATION SCHEMES

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

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of certification rules of CQC11-471543-2015 .

Valid from: Jun.07,2017

The validity of the certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body.

Date of original issued: Apr.28,2013

President: _____



Wang Kejiao



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Section 9, No.188, Nanshuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China
<http://www.cqc.com.cn>

c 0099933



产品认证证书

证书编号: CQC13001091690

申请人名称及地址

威旭半导体马来西亚有限公司

No. 1710-1, Kawasan Perindustrian Krubong75250 Melaka 马来西亚

制造商名称及地址

威旭半导体马来西亚有限公司

No. 1710-1, Kawasan Perindustrian Krubong75250 Melaka 马来西亚

生产企业名称及地址

威旭半导体马来西亚有限公司 (V002589)

No. 1710-1, Kawasan Perindustrian Krubong75250 Melaka 马来西亚

产品名称和系列、规格、型号

光电耦合器

见附件, 加强绝缘, 外部爬电距离 $>8.5\text{mm}$, 绝缘穿透距离 $\geq 0.4\text{mm}$, 通过热循环测试, 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 CQC11-471543-2015 认证规则的要求, 特发此证。

发证日期: 2017 年 06 月 07 日

本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2013 年 04 月 28 日

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 0099933



产品认证证书

附录：

第 1 页 共 1 页

证书编号：CQC13001091690

纸号：99933

型号：

IL(1,2,5)-xxxx、IL(1,2,5)-xxxxT、CNY17F-(1,2,3,4)xxxx、CNY17F-(1,2,3,4)xxxxT、
 CNY17F-(1,2,3,4)x-xxxxTWP、CNY17F-(1,2,3,4)x-xxxxWP、IL20(2,3)-xxxx、IL20(2,3)-xxxxT、
 4N2(5,6,7,8)-xxxx、4N2(5,6,7,8)-xxxxT、4N3(5,6,7,8)-xxxx、4N3(5,6,7,8)-xxxxT、
 SFH60(0,1)-(0,1,2,3)xxxx、SFH60(0,1)-(0,1,2,3)xxxxT、SFH608-(2,3,4,5)-xxxx、SFH608-(2,3,4,5)-xxxxT、
 MCT5211-xxxx、MCT5211-xxxxT、MOC810(1,2,3,4,5)-xxxx、MOC810(1,2,3,4,5)-xxxxT、K233P-xxxx、
 K233P-xxxxT、K233PG-xxxx、K233PG-xxxxT、SFH640-(2,3)xxxx、SFH640-(2,3)xxxxT。样品引出端
 数量为 6 根；封装形式共有 4 种，分别为：标准 DIP 型、宽引线间距型（Option 6）、表面安装封装型
 （Option 7）、表面安装封装型（Option 9）。所有型号产品的电气原理、内部结构、生产工艺和材料均
 相同；型号之间的差异为封装形式和电流传输比（CTR：Current Transfer Ratio）不同，不影响产品的
 安全性能。

在光耦的外包装标签上体现以下信息（x 为变量）：

CNY17F-#xxxxT

- 1) CNY17F 为光耦型号；
- 2) #表示 CTR 等级代码，可能为 1, 2, 3, 4；
- 3) xxxx 表示封装形式和 VDE 局部放电测试的代号，可能为 A-Z 或者 1-9 或空白的组合；
- 4) T 表示卷带包装，根据客户要求，包装形式可以是编带和卷轴或者料管；如是料管，为空白。
 其中“-”用于区分前字段和后字段，无任何意义，因电脑打印系统硬件限制，“-”可能会被省略。
 加强绝缘，外部爬电距离>8.5mm，绝缘穿透距离≥0.4mm，通过热循环测试，适用于海拔 5000 米及以
 下

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