



CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

PRODUCT CERTIFICATION FOR ELECTRICAL PERFORMANCE OF PHOTOELECTRIC COUPLER
USED IN INFORMATION TECHNOLOGY EQUIPMENT, AUDIO/VIDEO EQUIPMENT AND
COMMUNICATION TECHNOLOGY EQUIPMENT

CERTIFICATE NO.: CQC25001462481

Valid from: Aug.27,2026

Valid until:Mar.04,2030

**NAME AND REGISTERED
ADDRESS OF THE APPLICANT** Texas Instruments Inc.
12500 T I Blvd., MS 8701, Dallas TX 75243, USA

**NAME AND REGISTERED
ADDRESS OF THE
MANUFACTURER** Texas Instruments Inc.
12500 T I Blvd., MS 8701, Dallas TX 75243, USA

**NAME AND LOCATION
OF THE FACTORY** Texas Instruments Malaysia Sdn. Bhd.
1, Lorong Enggang 33, Ampang / Ulu Klang, 54200 Kuala Lumpur, Malaysia

**PRODUCT NAME, MODEL
AND SPECIFICATION** Digital Isolator
See appendix(Altitude up to 5000m)

**THE STANDARDS AND
TECHNICAL REQUIREMENTS
FOR THE PRODUCTS** GB 4943.1-2022

**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 CQC11-471543-2022.

Date of original issued: Mar.05,2025

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

The certificate information is available through the QR code below or CNCA's website: www.cnca.gov.cn



SIGNATURE:



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE CO., LTD.
Section 9, No. 188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P. R. China

Tel: +86 10 83886666
<http://www.cqc.com.cn>



CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO. : CQC25001462481

page 1 of 1

paper:

This certificate and attachments shall be used at the same time, and the verification instructions can be found in the main certificate.

型号/规格:

IS07730DBQ、IS07730DBQR、IS07730FDBQ、IS07730FDBQR、IS07730QDBQQ1、IS07730QDBBQRQ1、
IS07730FQDBQQ1、IS07730FQDBBQRQ1、IS07731DBQ、IS07731DBQR、IS07731FDBQ、IS07731FDBQR、
IS07731QDBQQ1、IS07731QDBBQRQ1、IS07731FQDBQQ1、IS07731FQDBBQRQ1、IS07740DBQ、IS07740DBQR、
IS07740FDBQ、IS07740FDBQR、IS07740QDBQQ1、IS07740QDBBQRQ1、IS07740FQDBQQ1、IS07740FQDBBQRQ1、
IS07741DBQ、IS07741DBQR、IS07741FDBQ、IS07741FDBQR、IS07741QDBQQ1、IS07741QDBBQRQ1、
IS07741FQDBQQ1、IS07741FQDBBQRQ1、IS07742DBQ、IS07742DBQR、IS07742FDBQ、IS07742FDBQR、
IS07742QDBQQ1、IS07742QDBBQRQ1、IS07742FQDBQQ1、IS07742FQDBBQRQ1、IS07760DBQ、IS07760DBQR、
IS07760FDBQ、IS07760FDBQR、IS07761DBQ、IS07761DBQR、IS07761FDBQ、IS07761FDBQR、IS07762DBQ、
IS07762DBQR、IS07762FDBQ、IS07762FDBQR、IS07763DBQ、IS07763DBQR、IS07763FDBQ、IS07763FDBQR、
IS07760QDBQQ1、IS07760QDBBQRQ1、IS07760FQDBQQ1、IS07760FQDBBQRQ1、IS07761QDBQQ1、
IS07761QDBBQRQ1、IS07761FQDBQQ1、IS07761FQDBBQRQ1、IS07762QDBQQ1、IS07762QDBBQRQ1、
IS07762FQDBQQ1、IS07762FQDBBQRQ1、IS07763QDBQQ1、IS07763QDBBQRQ1、IS07763FQDBQQ1、
IS07763FQDBBQRQ1、IS01212DBQ、IS01212DBQR、IS01212SDBQ、IS01212SDBQR、IS07741FSDBQ、
IS07741FSDBQR、IS07742FSDBQ、IS07742FSDBQR、IS01500DBQ、IS01500DBQR、IS07041DBQ、IS07041DBQR、
IS07041FDBQ、IS07041FDBQR、IS07041QDBQRQ1、IS07041FQDBQRQ1、IS06431DBQR、IS06431FDBQR、
IS06440DBQR、IS06440FDBQR、IS06441DBQR、IS06441FDBQR、IS06442DBQR、IS06442FDBQR、
IS06431DBQRQ1、IS06431FDBQRQ1、IS06440DBQRQ1、IS06440FDBQRQ1、IS06441DBQRQ1、IS06441FDBQRQ1、
IS06442DBQRQ1、IS06442FDBQRQ1、基本绝缘，外部爬电距离规格 $\geq 4.0\text{mm}$ ，通过 125℃的热循环试
验（适用于海拔 5000 米及以下）



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



产品认证证书

信息技术设备、音视频设备和通信设备用光电耦合器 电气性能产品认证

证书编号: CQC25001462481

发证日期: 2026 年 08 月 27 日
有效期至: 2030 年 03 月 04 日

委托人名称	Texas Instruments Inc.
及注册地址	12500 T I Blvd., MS 8701, Dallas TX 75243, 美国
制造商名称	Texas Instruments Inc.
及注册地址	12500 T I Blvd., MS 8701, Dallas TX 75243, 美国
生产企业名称	Texas Instruments Malaysia Sdn. Bhd.
及生产地址	1, Lorong Enggang 33, Ampang / Ulu Klang, 54200 Kuala Lumpur, 马来西亚
产品名称和系列、 规格、型号	数字隔离器 见附页 (仅适用于海拔 5000 米及以下)
产品标准和技术要求	GB 4943.1-2022
认证模式	型式试验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC11-471543-2022 认证规则的要求, 特发此证。
本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2025 年 03 月 05 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。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查验证书信息



签发:



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE





产品认证证书

证书编号: CQC25001462481

第 1 页 / 共 1 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

型号/规格:

ISO7730DBQ、ISO7730DBQR、ISO7730FDBQ、ISO7730FDBQR、ISO7730QDBQQ1、ISO7730QDBQRQ1、
ISO7730FQDBQQ1、ISO7730FQDBQRQ1、ISO7731DBQ、ISO7731DBQR、ISO7731FDBQ、ISO7731FDBQR、
ISO7731QDBQQ1、ISO7731QDBQRQ1、ISO7731FQDBQQ1、ISO7731FQDBQRQ1、ISO7740DBQ、
ISO7740DBQR、ISO7740FDBQ、ISO7740FDBQR、ISO7740QDBQQ1、ISO7740QDBQRQ1、
ISO7740FQDBQQ1、ISO7740FQDBQRQ1、ISO7741DBQ、ISO7741DBQR、ISO7741FDBQ、ISO7741FDBQR、
ISO7741QDBQQ1、ISO7741QDBQRQ1、ISO7741FQDBQQ1、ISO7741FQDBQRQ1、ISO7742DBQ、
ISO7742DBQR、ISO7742FDBQ、ISO7742FDBQR、ISO7742QDBQQ1、ISO7742QDBQRQ1、
ISO7742FQDBQQ1、ISO7742FQDBQRQ1、ISO7760DBQ、ISO7760DBQR、ISO7760FDBQ、ISO7760FDBQR、
ISO7761DBQ、ISO7761DBQR、ISO7761FDBQ、ISO7761FDBQR、ISO7762DBQ、ISO7762DBQR、
ISO7762FDBQ、ISO7762FDBQR、ISO7763DBQ、ISO7763DBQR、ISO7763FDBQ、ISO7763FDBQR、
ISO7760QDBQQ1、ISO7760QDBQRQ1、ISO7760FQDBQQ1、ISO7760FQDBQRQ1、ISO7761QDBQQ1、
ISO7761QDBQRQ1、ISO7761FQDBQQ1、ISO7761FQDBQRQ1、ISO7762QDBQQ1、ISO7762QDBQRQ1、
ISO7762FQDBQQ1、ISO7762FQDBQRQ1、ISO7763QDBQQ1、ISO7763QDBQRQ1、ISO7763FQDBQQ1、
ISO7763FQDBQRQ1、ISO1212DBQ、ISO1212DBQR、ISO1212SDBQ、ISO1212SDBQR、ISO7741FSDBQ、
ISO7741FSDBQR、ISO7742FSDBQ、ISO7742FSDBQR、ISO1500DBQ、ISO1500DBQR、ISO7041DBQ、
ISO7041DBQR、ISO7041FDBQ、ISO7041FDBQR、ISO7041QDBQRQ1、ISO7041FQDBQRQ1、ISO6431DBQR、
ISO6431FDBQR、ISO6440DBQR、ISO6440FDBQR、ISO6441DBQR、ISO6441FDBQR、ISO6442DBQR、
ISO6442FDBQR、ISO6431DBQRQ1、ISO6431FDBQRQ1、ISO6440DBQRQ1、ISO6440FDBQRQ1、
ISO6441DBQRQ1、ISO6441FDBQRQ1、ISO6442DBQRQ1、ISO6442FDBQRQ1, 基本绝缘, 外部爬电
距离规格 $\geq 4.0\text{mm}$, 通过 125°C 的热循环试验 (适用于海拔 5000 米及以下)



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

PRODUCT CERTIFICATION FOR ELECTRICAL PERFORMANCE OF PHOTOELECTRIC COUPLER USED IN INFORMATION TECHNOLOGY EQUIPMENT, AUDIO/VIDEO EQUIPMENT AND COMMUNICATION TECHNOLOGY EQUIPMENT

CERTIFICATE NO.: CQC18001199097

Valid from: Aug.28,2026

Valid until:Mar.09,2028

**NAME AND REGISTERED
ADDRESS OF THE APPLICANT** Texas Instruments Inc.
12500 T I Blvd., MS 8701, Dallas TX 75243, USA

**NAME AND REGISTERED
ADDRESS OF THE
MANUFACTURER** Texas Instruments Inc.
12500 T I Blvd., MS 8701, Dallas TX 75243, USA

**NAME AND LOCATION
OF THE FACTORY** Texas Instruments Taiwan Ltd.
No.866-3, No.866-11 and 3F,4F.,5F.,No.866, Chung cheng Rd., Chung Ho Dist., New Taipei City,
Taiwan

**PRODUCT NAME, MODEL
AND SPECIFICATION** Digital Isolator
See appendix(Altitude up to 5000m)

**THE STANDARDS AND
TECHNICAL REQUIREMENTS
FOR THE PRODUCTS** GB 4943.1-2022

**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 CQC11-471543-2022.

Date of original issued: Aug.02,2018

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

The certificate information is available through the QR code below or CNCA's website: www.cnca.gov.cn



SIGNATURE:



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE CO., LTD.
Section 9, No. 188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P. R. China

Tel: +86 10 83886666
<http://www.cqc.com.cn>



CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO. : CQC18001199097

page1 of 1

paper:

This certificate and attachments shall be used at the same time, and the verification instructions can be found in the main certificate.

型号	内部爬电距离 规格 (mm)	外部爬电距 离规格 (mm)	内部穿透距 离规格 (mm)
IS07730DBQ、IS07730DBQR、IS07730FDBQ、 IS07730FDBQR、IS07730QDBQQ1、IS07730QDBQRQ1、 IS07730FQDBQQ1、IS07730FQDBQRQ1、IS07731DBQ、 IS07731DBQR、IS07731FDBQ、IS07731FDBQR、 IS07731QDBQQ1、IS07731QDBQRQ1、IS07731FQDBQQ1、 IS07731FQDBQRQ1、IS07740DBQ、IS07740DBQR、 IS07740FDBQ、IS07740FDBQR、IS07740QDBQQ1、 IS07740QDBQRQ1、IS07740FQDBQQ1、IS07740FQDBQRQ1、 IS07741DBQ、IS07741DBQR、IS07741FDBQ、 IS07741FDBQR、IS07741QDBQQ1、IS07741QDBQRQ1、 IS07741FQDBQQ1、IS07741FQDBQRQ1、IS07742DBQ、 IS07742DBQR、IS07742FDBQ、IS07742FDBQR、 IS07742QDBQQ1、IS07742QDBQRQ1、IS07742FQDBQQ1、 IS07742FQDBQRQ1、IS07760DBQ、IS07760DBQR、 IS07760FDBQ、IS07760FDBQR、IS07761DBQ、 IS07761DBQR、IS07761FDBQ、IS07761FDBQR、 IS07762DBQ、IS07762DBQR、IS07762FDBQ、 IS07762FDBQR、IS07763DBQ、IS07763DBQR、 IS07763FDBQ、IS07763FDBQR、IS07760QDBQQ1、 IS07760QDBQRQ1、IS07760FQDBQQ1、IS07760FQDBQRQ1、 IS07761QDBQQ1、IS07761QDBQRQ1、IS07761FQDBQQ1、 IS07761FQDBQRQ1、IS07762QDBQQ1、IS07762QDBQRQ1、 IS07762FQDBQQ1、IS07762FQDBQRQ1、IS07763QDBQQ1、 IS07763QDBQRQ1、IS07763FQDBQQ1、IS07763FQDBQRQ1、 IS01212DBQ、IS01212DBQR、IS01212SDBQ、 IS01212SDBQR、IS07741FSDBQ、IS07741FSDBQR、 IS07742FSDBQ、IS07742FSDBQR、IS01500DBQ、 IS01500DBQR、IS07041DBQ、IS07041DBQR、 IS07041FDBQ、IS07041FDBQR、IS07041QDBQRQ1、 IS07041FQDBQRQ1、IS07761FSDBQR、IS07762FSDBQR、 SN7741QDBQRQ1	N/A	≥4.0	N/A



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



产品认证证书

信息技术设备、音视频设备和通信技术设备用光电耦合器 电气性能产品认证

证书编号: CQC18001199097

发证日期: 2026 年 08 月 28 日
有效期至: 2028 年 03 月 09 日

委托人名称	Texas Instruments Inc.
及注册地址	12500 T I Blvd., MS 8701, Dallas TX 75243, 美国
制造商名称	Texas Instruments Inc.
及注册地址	12500 T I Blvd., MS 8701, Dallas TX 75243, 美国
生产企业名称	德州仪器工业股份有限公司中正厂
及生产地址	台湾新北市中和区中正路 866 号 3,4,5 楼及 866 之 3 号,866 之 11 号
产品名称和系列、 规格、型号	数字隔离器 见附页 (仅适用于海拔 5000 米及以下)
产品标准和技术要求	GB 4943.1-2022
认证模式	型式试验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC11-471543-2022 认证规则的要求, 特发此证。
本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2018 年 08 月 02 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。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查验证书信息



签发:



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



中国质量认证中心有限公司
中国·北京·南四环西路188号9区 100070

电话: +86 10 83886666
<http://www.cqc.com.cn>



产品认证证书

证书编号: CQC18001199097

第 1 页 / 共 1 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

型号	内部爬电距离 规格 (mm)	外部爬电距 离规格 (mm)	内部穿透距 离规格 (mm)
IS07730DBQ、IS07730DBQR、IS07730FDBQ、 IS07730FDBQR、IS07730QDBBQQ1、IS07730QDBBQRQ1、 IS07730FQDBBQQ1、IS07730FQDBBQRQ1、IS07731DBQ、 IS07731DBQR、IS07731FDBQ、IS07731FDBQR、 IS07731QDBBQQ1、IS07731QDBBQRQ1、IS07731FQDBBQQ1、 IS07731FQDBBQRQ1、IS07740DBQ、IS07740DBQR、 IS07740FDBQ、IS07740FDBQR、IS07740QDBBQQ1、 IS07740QDBBQRQ1、IS07740FQDBBQQ1、IS07740FQDBBQRQ1、 IS07741DBQ、IS07741DBQR、IS07741FDBQ、 IS07741FDBQR、IS07741QDBBQQ1、IS07741QDBBQRQ1、 IS07741FQDBBQQ1、IS07741FQDBBQRQ1、IS07742DBQ、 IS07742DBQR、IS07742FDBQ、IS07742FDBQR、 IS07742QDBBQQ1、IS07742QDBBQRQ1、IS07742FQDBBQQ1、 IS07742FQDBBQRQ1、IS07760DBQ、IS07760DBQR、 IS07760FDBQ、IS07760FDBQR、IS07761DBQ、 IS07761DBQR、IS07761FDBQ、IS07761FDBQR、 IS07762DBQ、IS07762DBQR、IS07762FDBQ、 IS07762FDBQR、IS07763DBQ、IS07763DBQR、 IS07763FDBQ、IS07763FDBQR、IS07760QDBBQQ1、 IS07760QDBBQRQ1、IS07760FQDBBQQ1、IS07760FQDBBQRQ1、 IS07761QDBBQQ1、IS07761QDBBQRQ1、IS07761FQDBBQQ1、 IS07761FQDBBQRQ1、IS07762QDBBQQ1、IS07762QDBBQRQ1、 IS07762FQDBBQQ1、IS07762FQDBBQRQ1、IS07763QDBBQQ1、 IS07763QDBBQRQ1、IS07763FQDBBQQ1、IS07763FQDBBQRQ1、 IS01212DBQ、IS01212DBQR、IS01212SDBQ、 IS01212SDBQR、IS07741FSDBQ、IS07741FSDBQR、 IS07742FSDBQ、IS07742FSDBQR、IS01500DBQ、 IS01500DBQR、IS07041DBQ、IS07041DBQR、 IS07041FDBQ、IS07041FDBQR、IS07041QDBBQRQ1、 IS07041FQDBBQRQ1、IS07761FSDBQR、IS07762FSDBQR、 SN7741QDBBQRQ1	N/A	≥4.0	N/A



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

IMPORTANT NOTICE AND DISCLAIMER

TI PROVIDES TECHNICAL AND RELIABILITY DATA (INCLUDING DATASHEETS), DESIGN RESOURCES (INCLUDING REFERENCE DESIGNS), APPLICATION OR OTHER DESIGN ADVICE, WEB TOOLS, SAFETY INFORMATION, AND OTHER RESOURCES "AS IS" AND WITH ALL FAULTS, AND DISCLAIMS ALL WARRANTIES, EXPRESS AND IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR NON-INFRINGEMENT OF THIRD PARTY INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS.

These resources are intended for skilled developers designing with TI products. You are solely responsible for (1) selecting the appropriate TI products for your application, (2) designing, validating and testing your application, and (3) ensuring your application meets applicable standards, and any other safety, security, regulatory or other requirements.

These resources are subject to change without notice. TI grants you permission to use these resources only for development of an application that uses the TI products described in the resource. Other reproduction and display of these resources is prohibited. No license is granted to any other TI intellectual property right or to any third party intellectual property right. TI disclaims responsibility for, and you fully indemnify TI and its representatives against any claims, damages, costs, losses, and liabilities arising out of your use of these resources.

TI's products are provided subject to [TI's Terms of Sale](#), [TI's General Quality Guidelines](#), or other applicable terms available either on ti.com or provided in conjunction with such TI products. TI's provision of these resources does not expand or otherwise alter TI's applicable warranties or warranty disclaimers for TI products. Unless TI explicitly designates a product as custom or customer-specified, TI products are standard, catalog, general purpose devices.

TI objects to and rejects any additional or different terms you may propose.

Copyright © 2026, Texas Instruments Incorporated

Last updated 10/2025