



产品认证证书

证书编号: CQC14001104738

发证日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 日

委托人名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

制造商名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

生产企业名称 厦门久宏鑫光电有限公司
及生产地址 厦门火炬高新区(翔安)产业区舩山南路 1158 号 1 楼 101 室

产品名称和系列、规格、型号 光电耦合器
CTW4504, CTW2601, CTW250, CTW251, CTW351, CTW352, CTW3140, CTW3142, CTW3143, CTW3150, CTW3180, CTW3182, CTW3184, CTW135, CTW136, CTW137, CTW138, CTW139, CTW3120, CTW4503, CTW4502 加强绝缘, 内部爬电距离>7.1mm, 外部爬电距离≥12.0mm, 内部穿透距离(绝缘厚度)≥0.4mm,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 产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC11-471543-2022 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: 2014 年 01 月 26 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



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





产品认证证书

证书编号: CQC14001104779

发证日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 日

委托人名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

制造商名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

生产企业名称 厦门久宏鑫光电有限公司
及生产地址 厦门火炬高新区(翔安)产业区舩山南路 1158 号 1 楼 101 室

产品名称和系列、规格、型号 光电耦合器
见附件(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 产品型式试验+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: 2014 年 01 月 26 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



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





产品认证证书

证书编号: CQC14001104779

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:

CT521-2XNF(V)(Y)(Z)-HG、CTR21XNF(V)(Y)(Z)-8L-HG、CTR41XNF(V)(Y)(Z)-8L-HG、
CTTX2NF(V)(Y)(Z)-HG 、 CT82XNF(V)(Y)(Z)-HG 、 6N13XNF(V)(Y)(Z)-HG 、
CT22XNF(V)(Y)(Z)-HG 、 CT25XNF(V)(Y)(Z)-HG 、 CT26XNF(V)(Y)(Z)-HG 、
CT27XNF(V)(Y)(Z)-HG、CT45XNF(V)(Y)(Z)-HG

在产品外包装的标签上, 体现如下所示的完整型号, 型号中的变量解释如下:

X 表示产品规格选型, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。

N 表示产品等级选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。

F 表示产品测试条件选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 的组合, 或是空白。例: (A), (A9), (8G), (BL), (GB), (7)···等。

(V)表示为 VDE SAFETY 选项, 可能是字母(V), 或是空白。

(Y)表示引脚脚型选项, 可能是 (S)表面安装型、(SL)低立高表面安装型、(M)宽引脚间距、(SM)宽引脚表面安装型、(SLM)宽引脚低立高之表面安装型, 或空白 (DIP)。空间距离: S、SL、DIP>7.5mm, M、SM、SLM>8.0mm。

(Z) 为出货包装方式, 表示为编带、卷轴或料管选型, 可能是字母 A-Z 及数字 0-9 的代码组合或空白, 如(T1), (T2), (T3), (Y1), (Y6), (Y8)···

H 表示为导线支架材质, 可能是字母 A-Z 或空白(铜材)

G 表示为符合法规规范的材料, 可能是字母 A-Z, 或空白(未要求法规物质含量)。如 G(符合卤素规范)、O(符合臭氧层破坏物质规范)···等。

其中” - “用于区分前字段和后字段, 无任何意义, 因打印系统硬件限制,” - “可能会被省略。

加强绝缘认证, 外部爬电距离: $\geq 7.4\text{mm}$, 穿透绝缘距离: $\geq 0.4\text{mm}$, 通过了 110°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



产品认证证书

证书编号: CQC14001104780

发证日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 日

委托人名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

制造商名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

生产企业名称 厦门久宏鑫光电有限公司
及生产地址 厦门火炬高新区(翔安)产业区舩山南路 1158 号 1 楼 101 室

产品名称和系列、规格、型号 光电耦合器
见附件

产品标准和技术要求 GB 4943.1-2022

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 CQC11-471543-2022 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: 2014 年 01 月 26 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



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





产品认证证书

证书编号: CQC14001104780

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:

CTS70(X1)(X2)(X3)(V)(Y)(Z)-W-HG, CTS34(X1)(X2)(X3)(V)(Y)(Z)-W-HG,
CTS31(X1)(X2)(X3)(V)(Y)(Z)-W-HG, CTS45(X1)(X2)(X3)(V)(Y)(Z)-W-HG,
CTS60(X1)(X2)(X3)(V)(Y)(Z)-W-HG, CTS61(X1)(X2)(X3)(V)(Y)(Z)-W-HG,
CTS48(X1)(X2)(X3)(V)(Y)(Z)-W-HG,

在产品外包装的标签上, 体现如下所示的完整型号, 型号中的变量解释如下:

- I. (X1)表示产品规格选型, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。
- II. (X2)表示产品等级选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。
- III. (X3)表示产品测试条件选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 的组合, 或是空白。例: (A), (A9), (8G), (BL), (GB), (7)...等。
- IV. (V)表示为 VDE SAFETY 选项, 可能是字母(V), 或是空白。
- V. (Y)表示引脚脚型选项, 可能是(M)、(SLM), 或空白。
- VI. (Z) 为出货包装方式, 表示为编带、卷轴或料管选型, 可能是字母 A-Z 及数字 0-9 的代码组合或空白, 如(T1), (T2), (T3), (Y1), (Y6), (Y8)...
- VII. W 表示为产品封装代码, 可能是 W 或空白。
- VIII. H 表示为导线支架材质, 可能是字母 A-Z 或空白(铜材)
- IX. G 表示为符合法规规范的材料, 可能是字母 A-Z 或空白(未要求法规物质含量)。如 G(符合卤素规范)、O(符合臭氧层破坏物质规范)...等。

其中括号符号“(”, “)”, 及连接符号“-”用于区分前字段和后字段, 无任何意义, 因打印系统硬件限制, 可能会被省略, 但不会影响产品所代表的内容物;

此为产品为加强绝缘认证, 外部爬电距离: $\geq 8.0\text{mm}$, 穿透绝缘距离: $\geq 0.4\text{mm}$ 。通过了 110°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



产品认证证书

证书编号: CQC14001104781

发证日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 日

委托人名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

制造商名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

生产企业名称 厦门久宏鑫光电有限公司
及生产地址 厦门火炬高新区(翔安)产业区舩山南路 1158 号 1 楼 101 室

产品名称和系列、规格、型号 光电耦合器
见附件(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 产品型式试验+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: 2014 年 01 月 26 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



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





产品认证证书

证书编号: CQC14001104781

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:

CT30XNF(V)(Y)(Z)-4L-HG、CT40XNF(V)(Y)(Z)-4L-HG、CT81XNF(V)(Y)(Z)-HG、
CT85XNF(V)(Y)(Z)-HG、CT2501XNF(V)(Y)(Z)-HG、CT2561XNF(V)(Y)(Z)-HG、
CT61XNF(V)(Y)(Z)-HG、CT52XNF(V)(Y)(Z)-HG、CT78XNF(V)(Y)(Z)-HG、
CTR21XNF(V)(Y)(Z)-4L-HG、CTR41XNF(V)(Y)(Z)-4L-HG、CTR13XNF(V)(Y)(Z)-4L-HG、
CTR22XNF(V)(Y)(Z)-4L-HG、CTR24XNF(V)(Y)(Z)-4L-HG、CTR35XNF(V)(Y)(Z)-4L-HG、
CTR42XNF(V)(Y)(Z)-4L-HG

在产品外包装的标签上, 体现如下所示的完整型号, 型号中的变量解释如下:

- I. X 表示产品规格选型, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。
 - II. N 表示产品等级选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。
 - III. F 表示产品测试条件选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 的组合, 或是空白。例: A), (A9), (8G), (BL), (GB), (7)...等。
 - IV. (V) 表示为 VDE SAFETY 选项, 可能是字母(V), 或是空白。
 - V. (Y) 表示引脚脚型选项, 可能是 (S) 表面安装型、(SL) 低立高表面安装型、(M) 宽引脚间距、(SM) 宽引脚表面安装型、(SLM) 宽引脚低立高之表面安装型, 或空白 (DIP)。空间距离: 空白 (DIP)、S、SL>7.3mm, M、SM、SLM≥8.0mm。
 - VI. (Z) 为出货包装方式, 表示为编带、卷轴或料管选型, 可能是字母 A-Z 及数字 0-9 的代码组合或空白, 如(T1), (T2), (T3), (Y1), (Y6), (Y8)...
 - VII. H 表示为导线支架材质, 可能是字母 A-Z 或空白(铜材)
 - VIII. G 表示为符合法规规范的材料, 可能是字母 A-Z, 或空白(未要求法规物质含量)。如 G(符合卤素规范)、O(符合臭氧层破坏物质规范)...等。
- 其中“-”用于区分前字段和后字段, 无任何意义, 因打印系统硬件限制, “-”可能会被省略。

加强绝缘, 外部爬电距离: DIP 型、S 型、SL 型>7.3mm M 型、SLM 型≥8.0mm, 内部穿透距离(绝缘厚度)≥0.4mm, 通过热循环测试, 仅适用于海拔 5000 米及以下



中国质量认证中心



产品认证证书

证书编号: CQC14001105802

发证日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 日

委托人名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, 开曼群岛 KY1-1112

制造商名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, 开曼群岛 KY1-1112

生产企业名称 厦门久宏鑫光电有限公司
及生产地址 厦门火炬高新区(翔安)产业区舩山南路 1158 号 1 楼 101 室

产品名称和系列、规格、型号 光电耦合器
见附件(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 产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC11-471543-2022 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: 2014 年 03 月 19 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



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





产品认证证书

证书编号: CQC14001105802

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:

CT30XNF(V)(Y)(Z)-5L-HG、CT40XNF(V)(Y)(Z)-5L-HG、CT30XNF(V)(Y)(Z)-HG、
CT40XNF(V)(Y)(Z)-HG、4N2XNF(V)(Y)(Z)-HG、4N3XNF(V)(Y)(Z)-HG、H11B XNF(V)(Y)(Z)-HG、
TIL113(V)(Y)(Z)-HG、
H11A XNF(V)(Y)(Z)-HG、CNY17X- NF(V)(Y)(Z)-HG、H11L XNF(V)(Y)(Z)-HG、
CTR10XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR11XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR12XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、
CTR13XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR14XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR15XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、
CTR16XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR17XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR18XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、
CTR19XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR20XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR21XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、
CTR22XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR23XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR25XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、
CTR35XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR41XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR45XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、
CTR59XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR70XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR71XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、
CTR79XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR21XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG、CTR41XNF(V)(Y)(Z)-6L-HG

(在产品外包装的标签上, 体现如下所示的完整型号, 型号中的变量解释如下:

I. X 表示产品规格选型, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。 II. N 表示产品等级选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。 III. F 表示产品测试条件选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 的组合, 或是空白。例: (A), (A9), (8G), (BL), (GB), (7)...等。
IV. (V) 表示为 VDE SAFETY 选项, 可能是字母(V), 或是空白。 V. (Y) 表示引脚脚型选项, 可能是 (S) 表面安装型、(SL) 低立高表面安装型、(M) 宽引脚间距、(SM) 宽引脚表面安装型、(SLM) 宽引脚低立高之表面安装型, 或空白 (DIP)。 VI. (Z) 为出货包装方式, 表示为编带、卷轴或料管选型, 可能是字母 A-Z 及数字 0-9 的代码组合或空白, 如(T1), (T2), (T3), (Y1), (Y6), (Y8)... VII. 6L 表示为产品封装代码, 可能是 6L, 5L, W, B 或空白。 VIII. H 表示为导线支架材质, 可能是字母 A-Z 或空白(铜材) IX. G 表示为符合法规规范的材料, 可能是字母 A-Z, 或空白(未要求法规物质含量)。如 G(符合卤素规范)、O(符合臭氧层破坏物质规范)...等。 其中“-“用于区分前字段和后字段, 无任何意义, 因打印系统硬件限制, ”-“可能会被省略。

此产品为加强绝缘, 外部爬电距离: >7.5mm, 穿透绝缘距离: ≥0.4mm,

通过了 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



产品认证证书

证书编号: CQC14001105803

发证日期: 2023 年 03 月 17 日
有效期至: 2027 年 11 月 09 日

委托人名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

制造商名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

生产企业名称 厦门久宏鑫光电有限公司
及生产地址 厦门火炬高新区(翔安)产业区舩山南路 1158 号 1 楼 101 室

产品名称和系列、规格、型号 光电耦合器
见附件(加强绝缘, 仅适用于海拔 2000 米及以下)

产品标准和技术要求 GB 4943.1-2022

认证模式 产品型式试验+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: 2014 年 03 月 19 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



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





产品认证证书

证书编号: CQC14001105803

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:

CT35(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG, CT41(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG, CT45(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG,
CT12(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG, CT270(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG, CT18(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG,
CTR21(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-M4-HG, CTR41(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-M4-HG,
CTR17(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-M4-HG,
CTR22(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-M4-HG, CTR23(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-M4-HG,
CTR31(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-M4-HG,
CTM12(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG, CTM39(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG, CTM23(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG,
CTM11 (X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG, CTM30(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG,

CTM60(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG, CTM61(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG, CTM41(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG,
CTM45(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG, CTM13(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG, CTM109(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG,

在产品外包装的标签上, 体现如下所示的完整型号, 型号中的变量解释如下:

- I. (X1) 表示产品规格选型, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。
- II. (X2) 表示产品等级选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。
- III. (X3) 表示产品测试条件选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 的组合, 或是空白。例: (A), (A9), (8G), (BL), (GB), (7)...等。
- IV. (V) 表示为 VDE SAFETY 选项, 可能是字母(V), 或是空白。
- V. (Z) 为出货包装方式, 表示为编带、卷轴或料管选型, 可能是字母 A-Z 及数字 0-9 的代码组合或空白, 如(T1), (T2), (T3), (Y1), (Y6), (Y8)...
- VI. M4 表示为产品封装代码。
- VII. H 表示为导线支架材质, 可能是字母 A-Z 或空白(铜材)
- VIII. G 表示为符合法规规范的材料, 可能是字母 A-Z 或空白(未要求法规物质含量)。如 G(符合卤素规范)、O(符合臭氧层破坏物质规范)...等。

其中括号符号“(”, “)”, 及连接符号“-”用于区分前字段和后字段, 无任何意义, 因打印系统硬件限制, 可能会被省略, 但不会影响产品所代表的内容物。

此为产品为加强绝缘认证, 外部爬电距离: $\geq 5.0\text{mm}$, 穿透绝缘距离: $\geq 0.4\text{mm}$, 通过了 125°C 的热循环试验, 适用于海拔 2000 米及以下。



中国质量认证中心



产品认证证书

证书编号: CQC15001123951

发证日期: 2023 年 03 月 17 日
有效期至: 2027 年 11 月 09 日

委托人名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

制造商名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

生产企业名称 厦门久宏鑫光电有限公司
及生产地址 厦门火炬高新区(翔安)产业区舫山南路 1158 号 1 楼 101 室

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 $\geq 5.0\text{mm}$, 穿透绝缘距离 $\geq 0.4\text{mm}$, 通过了 110°C 的热循环试验, 仅适用于海拔 2000 米及以下

产品标准和技术要求 GB 4943.1-2022

认证模式 产品型式试验+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: 2015 年 04 月 20 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



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





产品认证证书

证书编号：CQC15001123951

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 (绝缘厚度) 规格 (mm)
CTH29(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG, CTH28(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG, CT3H(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG, CTH21(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-HG	N/A	≥ 5.0	≥ 0.4

在产品外包装的标签上，体现如下所示的完整型号，型号中的变量解释如下：

I. (X1) 表示产品规格选型，可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。

II. (X2) 表示产品等级选项，可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。

III. (X3) 表示产品测试条件选项，可能是字母 A-Z 或数字 0-9 的组合，或是空白。例：(A), (A9), (8G), (BL), (GB), (7)... 等。

IV. (V) 表示为 VDE SAFETY 选项，可能是字母(V)，或是空白。

V. (Z) 为出货包装方式，表示为编带、卷轴或料管选型，可能是字母 A-Z 及数字 0-9 的代码组合或空白，如(T1), (T2), (T3), (Y1), (Y6), (Y8)...

VI. H 表示为导线支架材质，可能是字母 A-Z 或空白(铜材)。

VII. G 表示为符合法规规范的材料，可能是字母 A-Z，或空白(未要求法规物质含量)。如 G(符合卤素规范)、O(符合臭氧层破坏物质规范)...等。

其中括号符号“()”，及连接符号“-”用于区分前字段和后字段，无任何意义，因打印系统硬件限制，可能会被省略，但不会影响产品所代表的内容物。



中国质量认证中心



产品认证证书

证书编号: CQC17001173291

发证日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 日

委托人名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

制造商名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

生产企业名称 厦门久宏鑫光电有限公司
及生产地址 厦门火炬高新区(翔安)产业区舩山南路 1158 号 1 楼 101 室

产品名称和系列、规格、型号 光电耦合器
见附件,规格: 加强绝缘,外部爬电距离规格(mm) > 8.0,内部穿透距离(绝缘厚度)规格(mm) > 0.4,通过 125°C 的热循环试验,适用海拔 5000 米以下,热带气候条件下

产品标准和技术要求 GB 4943.1-2022

认证模式 产品型式试验+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: 2017 年 07 月 04 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



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





产品认证证书

证书编号: CQC17001173291

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: CT101XNF(V)(Z)-W-HG

在产品外包装的标签上, 体现如下所示的完整型号, 型号中的变量解释如下:

- 1) “X” 表示产品规格选型, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。
- 2) “N” 表示产品等级选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。
- 3) “F” 表示产品测试条件选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 的组合, 或是空白。例: (A), (A9), (8G), (BL), (GB), (7)...等。
- 4) “(V)” 表示为 VDE SAFETY 选项, 可能是字母(V), 或是空白。
- 5) “(Z)” 为出货包装方式, 表示为编带、卷轴或料管选型, 可能是字母 A-Z 及数字 0-9 的代码组合或空白, 如(T1), (T2), (T3), (Y1), (Y6), (Y8)...
- 6) “W” 表示为产品封装代码, 可能是 W, B 或空白。
- 7) “H” 表示为导线支架材质, 可能是字母 A-Z 或空白(铜材)
- 8) “G” 表示为符合法规规范的材料, 可能是字母 A-Z, 或空白(未要求法规物质含量)。如 G(符合卤素规范)、O(符合臭氧层破坏物质规范)等。

其中 “-” 用于区分前字段和后字段, 无任何意义, 因打印系统硬件限制, “-” 可能会被省略。)

规格: 外部爬电距离规格 (mm) > 8.0, 内部穿透距离 (绝缘厚度) 规格 (mm) > 0.4, 通过 125℃的热循环试验, 适用海拔 5000 米以下, 热带气候条件下



中国质量认证中心



产品认证证书

证书编号: CQC19001231772

发证日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 日

委托人名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

制造商名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

生产企业名称 厦门久宏鑫光电有限公司
及生产地址 厦门火炬高新区(翔安)产业区舩山南路 1158 号 1 楼 101 室

产品名称和系列、规格、型号 光电耦合器
见附件, 适用于海拔 2000 米及以下。

产品标准和技术要求 GB 4943.1-2022

认证模式 产品型式试验+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: 2019 年 12 月 19 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



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





产品认证证书

证书编号: CQC19001231772

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:

CTH24XNF(V)(Z)-HG,
CTH28XNF-4(V)(Z)-HG,
CTH29XNF-4(V)(Z)-HG,
CTHQ3HXNF(V)(Z)-HG,

在产品外包装的标签上, 体现如下所示的完整型号, 型号中的变量解释如下:

- I. X 表示产品规格选型, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。
- II. N 表示产品等级选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。
- III. F 表示产品测试条件选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 的组合, 或是空白。例:
(A), (A9), (8G), (BL), (GB), (7)...等。
- IV. (V) 表示为 VDE SAFETY 选项, 可能是字母(V), 或是空白。
- V. (Z) 为出货包装方式, 表示为编带、卷轴或料管选型, 可能是字母 A-Z 及数字 0-9 的代码组合或空白, 如(T1), (T2), (T3), (Y1), (Y6), (Y8)...
- VI. H 表示为导线支架材质, 可能是字母 A-Z 或空白(铜材)
- VII. G 表示为符合法规规范的材料, 可能是字母 A-Z, 或空白(未要求法规物质含量)。如 G(符合卤素规范)、O(符合臭氧层破坏物质规范)...等。
其中“-”用于区分前字段和后字段, 无任何意义, 因打印系统硬件限制, “-”可能会被省略。

此为产品为加强绝缘认证, 外部爬电距离: $\geq 5.0\text{mm}$, 穿透绝缘距离: $\geq 0.4\text{mm}$,

通过了 125°C 的热循环试验, 适用于海拔 2000 米及以下。



中国质量认证中心



产品认证证书

证书编号: CQC19001231773

发证日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 日

委托人名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

制造商名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

生产企业名称 厦门久宏鑫光电有限公司
及生产地址 厦门火炬高新区(翔安)产业区舩山南路 1158 号 1 楼 101 室

产品名称和系列、规格、型号 光电耦合器
见附件, 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 产品型式试验+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: 2019 年 12 月 19 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



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





产品认证证书

证书编号: CQC19001231773

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:

CTW20XNF(V)(Y)(Z)-HG (在产品外包装的标签上, 体现如下所示的完整型号, 型号中的变量解释如下: I. X 表示产品规格选型, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。 II. N 表示产品等级选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。 III. F 表示产品测试条件选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 的组合, 或是空白。例: (A), (A9), (8G), (BL), (GB), (7)...等。 IV. (V) 表示为 VDE SAFETY 选项, 可能是字母(V), 或是空白。 V. (Y) 表示引脚脚型选项, 可能是 (SL) 低立高表面安装型、或空白(DIP), 空间距离 $\geq 10\text{mm}$ 。 VI. (Z) 为出货包装方式, 表示为编带、卷轴或料管选型, 可能是字母 A-Z 及数字 0-9 的代码组合或空白, 如(T1), (T2), (T3), (Y1), (Y6), (Y8)... VII. W 表示为产品封装代码, 可能是 W, B 或空白。 VIII. H 表示为导线支架材质, 可能是字母 A-Z 或空白(铜材)。 IX. G 表示为符合法规规范的材料, 可能是字母 A-Z, 或空白(未要求法规物质含量)。如 G(符合卤素规范)、O(符合臭氧层破坏物质规范)...等。其中“-”用于区分前字段和后字段, 无任何意义, 因打印系统硬件限制, “-”可能会被省略。此产品为加强绝缘认证, 外部爬电距离: $\geq 10\text{mm}$, 穿透绝缘距离: $\geq 1\text{mm}$, 通过了 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



产品认证证书

证书编号: CQC19001231774

发证日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 日

委托人名称	CT Micro International Corporation
及注册地址	Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛
制造商名称	CT Micro International Corporation
及注册地址	Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛
生产企业名称	厦门久宏鑫光电有限公司
及生产地址	厦门火炬高新区(翔安)产业区舩山南路 1158 号 1 楼 101 室
产品名称和系列、 规格、型号	光电耦合器 见附件, 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	产品型式试验+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: 2019 年 12 月 19 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



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





产品认证证书

证书编号: CQC19001231774

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:

CTR21XNF(V)(Y)(Z)-8L-HG, CTR22XNF(V)(Y)(Z)-8L-HG, CTR25XNF(V)(Y)(Z)-8L-HG,
CTR35XNF(V)(Y)(Z)-8L-HG, CTR38XNF(V)(Y)(Z)-8L-HG, CTR42XNF(V)(Y)(Z)-8L-HG,
CTR40XNF(V)(Y)(Z)-8L-HG, CTR41XNF(V)(Y)(Z)-8L-HG, CTR65XNF(V)(Y)(Z)-8L-HG,
CTR45XNF(V)(Y)(Z)-8L-HG, CTR61XNF(V)(Y)(Z)-8L-HG, CT25XNF(V)(Y)(Z)-W-HG,
6N13XNF(V)(Y)(Z)-W-HG, CT22XNF(V)(Y)(Z)-W-HG, CT45XNF(V)(Y)(Z)-W-HG,
CT26XNF(V)(Y)(Z)-W-HG, CT27XNF(V)(Y)(Z)-W-HG, CT35XNF(V)(Y)(Z)-W-HG,
CT47XNF(V)(Y)(Z)-W-HG, CT31XNF(V)(Y)(Z)-W-HG,

CT82XNF(V)(Y)(Z)-HG (在产品外包装的标签上, 体现如下所示的完整型号, 型号中的变量解释如下:
I. X 表示产品规格选型, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。 II. N 表示产品等级选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。 III. F 表示产品测试条件选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 的组合, 或是空白。例: (A), (A9), (8G), (BL), (GB), (7)...等。 IV. (V) 表示为 VDE SAFETY 选项, 可能是字母(V), 或是空白。 V. (Y) 表示引脚脚型选项, 可能是(S)表面安装型、(SL)低立高表面安装型、(M)宽引脚间距、(SM)宽引脚表面安装型、(SLM)宽引脚低立高之表面安装型, 或空白表示(DIP)直插式封装。空间距离: S、SL、DIP $\geq 7.5\text{mm}$, M、SM、SLM $\geq 8.0\text{mm}$ 。 VI. (Z) 为出货包装方式, 表示为编带、卷轴或料管选型, 可能是字母 A-Z 及数字 0-9 的代码组合或空白, 如(T1), (T2), (T3), (Y1), (Y6), (Y8)... VII. H 表示为导线支架材质, 可能是字母 A-Z 或空白(铜材)。VIII. G 表示为符合法规规范的材料, 可能是字母 A-Z 或空白(未要求法规物质含量)。如 G(符合卤素规范)、O(符合臭氧层破坏物质规范)...等。其中“-”用于区分前字段和后字段, 无任何意义, 因打印系统硬件限制, “-”可能会被省略。此产品为加强绝缘认证, 外部爬电距离: S、SL、DIP $\geq 7.5\text{mm}$, M、SM、SLM $\geq 8.0\text{mm}$, 穿透绝缘距离: $\geq 0.4\text{mm}$, 通过了 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



产品认证证书

证书编号: CQC19001231775

发证日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 日

委托人名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

制造商名称 CT Micro International Corporation
及注册地址 Floor 4, Willow House, Cricked Square, P O Box2804, Grand Cayman KY1-1112 开曼群岛

生产企业名称 厦门久宏鑫光电有限公司
及生产地址 厦门火炬高新区(翔安)产业区舩山南路 1158 号 1 楼 101 室

产品名称和系列、规格、型号 光电耦合器
见附件

产品标准和技术要求 GB 4943.1-2022

认证模式 产品型式试验+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: 2019 年 12 月 19 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



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





产品认证证书

证书编号: CQC19001231775

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:

CT101(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-W-HG, CT111(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-W-HG, CTL20(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-W-HG,
CTL45(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-W-HG, CTL60(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-W-HG, CTL22(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-W-HG,
CTL25(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-W-HG, CTL26(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-W-HG, CTL27(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-W-HG,
CTL570(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-W-HG, CTL575(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-W-HG,
CTL577(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-W-HZ,
CTL50(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-W-HZ, CTL70(X1)(X2)(X3)(V)(Z)-W-HG,

在产品外包装的标签上, 体现如下所示的完整型号, 型号中的变量解释如下:

- I. (X1) 表示产品规格选型, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。
- II. (X2) 表示产品等级选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 或是空白。
- III. (X3) 表示产品测试条件选项, 可能是字母 A-Z 或数字 0-9 的组合, 或是空白。例 (A), (A9), (8G), (BL), (GB), (7)...等。
- IV. (V) 表示为 VDE SAFETY 选项, 可能是字母(V), 或是空白。
- V. (Z) 为出货包装方式, 表示为编带、卷轴或料管选型, 可能是字母 A-Z 及数字 0-9 的代码组合或空白, 如(T1), (T2), (T3), (Y1), (Y6), (Y8)...
- VI. W 表示为产品封装代码, 可能是 W, B 或空白。
- VII. H 表示为导线支架材质, 可能是字母 A-Z 或空白(铜材)
- VIII. G 表示为符合法规规范的材料, 可能是字母 A-Z 或空白(未要求法规物质含量)。如 G(符合卤素规范)、O(符合臭氧层破坏物质规范)...等。

其中括号符号“(”, “)”, 及连接符号“-”用于区分前字段和后字段, 无任何意义, 因打印系统硬件限制, 可能会被省略, 但不会影响产品所代表的内容物。

此为产品为加强绝缘认证, 外部爬电距离: $\geq 8.0\text{mm}$, 穿透绝缘距离: $\geq 0.4\text{mm}$, 通过了 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