



# CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: CQC12002066685

Valid from: Feb.23,2022

Valid until:long-term

**NAME AND REGISTERED ADDRESS OF THE APPLICANT** Tyco Electronics Austria GmbH  
Schrackstrasse 1 3830 Waidhofen / Thaya Austria

**NAME AND REGISTERED ADDRESS OF THE MANUFACTURER** Tyco Electronics Austria GmbH  
Schrackstrasse 1 3830 Waidhofen / Thaya Austria

**NAME AND LOCATION OF THE FACTORY** Tyco Electronics Austria GmbH  
Schrackstrasse 1 3830 Waidhofen / Thaya Austria

**PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION** Relay  
RZ series,RZH9 series – Coil :3VDC、5VDC、6VDC、9VDC、12VDC、15VDC、18VDC、24VDC、28VDC、34VDC、36VDC、48VDC ; 0.40W~0.43W;Mechanical endurance : 20000cycles ; Ambient temperature : -40°C~85°C ( RZ0 series )、-40°C~105°C ( RZH series , RZH9 series ) ; RTII。 RZH9 and RZ.(0,H).(1,2,3,H)-1.(A;C).(3,4) series description as follow: Contacts load : 12A 250V,12A 24VDC,16A 250VAC; Electrical endurance : 20000cycles ( 250VAC),1000cycles ( 24VDC).

**THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS** GB/T 21711.1-2008

**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 CQC11-462155-2010.

Date of original issued: Jan.09,2012

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

The certificate information is available through the QR code below or CNCA's website: [www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)



SIGNATURE:

谢肇煦



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



# CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO. : CQC12002066685

page 1 of 2

paper:

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

## 系列命名规则:

RZ	0	3	-1	C	4	-D	012	0	0	0	XXXX	代码: 4位数字或字母代码 (产品上可不表示出来)
												机械特征: 0或空白-标准型; S-插座型 1-特殊1型-气孔打开 2-特殊2型-气孔密封, 外壳和基座部分密封(1和2只和电气特征的X, 封装类型的E组合)
												电气特征: 0或空白-标准型; X-特殊类型(与封装类型的E和机械特征的1或2组合)
												封装类型: 0或空白-标准型, RT II(非密封型); -R: 加强型防松香; -E: 特殊类型(与后面电气特征的X, 机械特征的1或2组合)
												线圈电压: 3、5、6、9、12、15、18、24、28、34、36、48VDC, 012-表示12VDC
												线圈款式: D-直流线圈
												触点材质: 3-AgSnO <sub>2</sub> ; 4-AgNi; L-AgSnO <sub>2</sub> -Inrush
												触点结构: A-A型(单刀单掷-常开型); C-C型(单刀双掷-转换型)
												极数: 1-1极
												产品款式: 1-12A, 端脚3.5mm; 2-12A, 端脚5mm; 3-16A, 双端脚5mm; H-16A, 双端脚5mm, 高性能
												附加型号: 0-标准型(85℃); H: 高温型105℃
												基本型号: RZ



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



# CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO. : CQC12002066685

page 2 of 2

paper:

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

RZ	H9	-***	XXXX	代码：4 位数字或字母代码 (产品上可不表示出来)
触点结构及线圈规格：				
001- C-C 型（单刀双掷-转换型），双端脚 5mm, 线圈 24VDC;				
002- C-C 型（单刀双掷-转换型），双端脚 5mm, 线圈 12VDC;				
005- A-A 型（单刀单掷-常开型），双端脚 5mm, 线圈 24VDC;				
007- A-A 型（单刀单掷-常开型），双端脚 5mm, 高性能,线圈 24VDC				
附加型号：H9：16A,高温型 105℃				
基本型号：RZ				

RZH9

及 RZ.(0,H).(1,2,3,H)-1.(A;C).(3,4)系列参数如下：

触点负载：12A 250VAC,12A 24VDC,16A 250VAC； 电气寿命：20000 周期(250VAC),1000 周期(24VDC)

RZ.(0,H).(1,2,3,H)-1.(A;C)L 系列参数如下：

型号系列	规格参数
RZ0.(1,2)-1.(A;C)L系列	NO: AC 250/12A/ cos φ 1/5s on:5s off/30k cycles/-40 ~85℃
	CO: AC 250/12A/ cos φ 1/5s on:5s off/10k cycles/-40~85℃
RZ03-1.(A;C)L系列	NO: AC 250/16A; cos φ 1/5s on:5s off/30k cycles/-40~85℃
	NO: AC 250/12A/ cos φ 1/5s on:5s off/30k cycles/-40 ~85℃
	CO: AC 250/16A; cos φ 1/5s on:5s off/10k cycles/-40~85℃
	CO: AC 250/12A/ cos φ 1/5s on:5s off/10k cycles/-40~85℃
RZH3-1.(A;C)L系列	NO: AC 250/16A; cos φ 1/5s on:5s off/20k cycles-40~105℃
	NO: AC 250/12A/ cos φ 1/5s on:5s off/30k cycles/-40 ~85℃
	NO: AC 250/16A; cos φ 1/5s on:5s off/30k cycles/-40~85℃
	CO: AC 250/16A; cos φ 1/5s on:5s off/10k cycles/-40~85℃
	CO: AC 250/12A/ cos φ 1/5s on:5s off/10k cycles/-40~85℃



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



# 产品认证证书

证书编号: CQC12002066685

发证日期: 2022年02月23日

有效期至: 长期有效

**委托人名称** 泰科电子奥地利股份有限公司  
**及注册地址** Schrackstrasse 1 3830 Waidhofen / Thaya Austria

**制造商名称** 泰科电子奥地利股份有限公司  
**及注册地址** Schrackstrasse 1 3830 Waidhofen / Thaya Austria

**生产企业名称** 泰科电子奥地利股份有限公司  
**及生产地址** Schrackstrasse 1 3830 Waidhofen / Thaya Austria

**产品名称和系列、规格、型号** 继电器  
RZ 系列,RZH9 系列 线圈:3VDC、5VDC、6VDC、9VDC、12VDC、15VDC、18VDC、24VDC、28VDC、34VDC、36VDC、48VDC;0.40W~0.43W;机械寿命:200000 周期;环境温度:-40°C~85°C(RZ0 型)、-40°C~105°C(RZH 型,RZH9 系列);RTII.

**产品标准和技术要求** GB/T 21711.1-2008

**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 CQC11-462155-2010 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:2012年01月09日

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: 谢肇煦



中国质量认证中心



# 产品认证证书

证书编号: CQC12002066685

第 1 页 共 2 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

系列命名规则:												
RZ	0	3	-1	C	4	-D	012	0	0	0	XXXX	代码: 4 位数字或字母代码 (产品上可不表示出来)
												机械特征: 0 或空白-标准型; S- 插座型 1- 特殊 1 型-气孔打开 2- 特殊 2 型-气孔密封, 外壳和基座部分密封(1 和 2 只和电气特征的 X, 封装类型的 E 组合)
												电气特征: 0 或空白-标准型; X-特殊类型 (与封装类型的 E 和机械特征的 1 或 2 组合)
												封装类型: 0 或空白-标准型, RTII (非密封型); -R: 加强型防松香; -E: 特殊类型 (与后面电气特征的 X, 机械特征的 1 或 2 组合)
												线圈电压: 3、5、6、9、12、15、18、24、28、34、36、48VDC, 012-表示 12VDC
												线圈款式: D-直流线圈
												触点材质: 3-AgSnO <sub>2</sub> ; 4-AgNi; L- AgSnO <sub>2</sub> -Inrush
												触点结构: A-A 型 (单刀单掷-常开型); C-C 型 (单刀双掷-转换型)
												极数: 1-1 极
												产品款式: 1-12A, 端脚 3.5mm; 2-12A, 端脚 5mm; 3-16A, 双端脚 5mm; H-16A, 双端脚 5mm, 高性能
												附加型号: 0-标准型 (85℃); H: 高温型 105℃
												基本型号: RZ



## 中国质量认证中心



# 产品认证证书

证书编号: CQC12002066685

第 2 页 共 2 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

RZ	H9	-***	XXXX	代码: 4 位数字或字母代码 (产品上可不表示出来)
				触点结构及线圈规格:
				001- C-C 型 (单刀双掷-转换型), 双端脚 5mm, 线圈 24VDC;
				002- C-C 型 (单刀双掷-转换型), 双端脚 5mm, 线圈 12VDC;
				005- A-A 型 (单刀单掷-常开型), 双端脚 5mm, 线圈 24VDC;
				007- A-A 型 (单刀单掷-常开型), 双端脚 5mm, 高性能,线圈 24VDC
				附加型号: H9: 16A,高温型 105℃
				基本型号: RZ

RZH9 及 RZ.(0,H).(1,2,3,H)-1.(A;C).(3,4)系列参数如下:

触点负载: 12A 250VAC,12A 24VDC,16A 250VAC; 电气寿命: 20000 周期(250VAC),1000 周期(24VDC)



## 中国质量认证中心