

该文件的英文版本可在中文版本之后找到.

English-language version of these document plesase find after the end of the chinese-language version.



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010305681908

认证委托人名称及地址

皮尔磁工业自动化(上海)有限公司
中国(上海)自由贸易试验区泰谷路169号B座二层210室

生产者名称及地址

皮尔磁电子(常州)有限公司
江苏省常州市金坛区云湖路58号

生产企业名称及地址

皮尔磁电子(常州)有限公司
江苏省常州市金坛区云湖路58号

产品名称和系列、型号、规格

继电器

PNOZ X; Uimp: 6kV; Ui: 250V; Ith: 8A; Ue: AC230V, DC24V; Ie: AC5A, AC3A, DC7A, DC5A, DC4A; 使用类别: AC-15, DC-13; 外壳防护等级: IP20;
控制电源电压: 24-240VAC/DC; 型号解释见附页

产品标准和技术要求

GB/T 14048.5-2017

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 低压电器 低压元器件》
(CNCA-C03-02:2024)的要求,特发此证。

发证日期: 2024年08月26日 有效期至: 2029年08月25日

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验,
也可在认监委网站(www.cnca.gov.cn)查询。



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司





中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010305681908

证书附页: 第 1 页 共 2 页

型号的解释:

<u>PNOZ X</u>	<u>V</u>	<u>3</u>	<u>P</u>	<u>HT</u>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

(1) 安全继电器

X: X 系列型号

(2) 延时功能类型

空: 无延时

V: 有延时

(3) 代表输出触点类型和输入工作电压

1: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, Cat.2

2: 安全触点 3NO

2.1: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, Cat.4

2.2: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, Cat.4 手动复位

2.3: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, Cat.4 可插拔

2.4: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, 延时触点断开

2.5: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC

2.7: 安全触点 2NO

2.8: 安全触点 3NO, 标准触点 2NC, 1SC, 手动复位

2.9: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, 手动复位

3: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, 1SC, 手动复位

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010305681908

证书附页: 第 2 页 共 2 页

- 3.1: 安全触点 3NO, 标准触点 2NC, 1SC, 交直流通用电源
- 3.2: 安全触点 3NO, 标准触点 2NC, 1SC, 交流电源
- 3.3: 安全触点 3NO, 标准触点 3NC
- 3.10: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, 1SC, 手动复位, 可插拔
 - 4: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC
 - 5: 安全触点 2NO, 交直流通用电源
- 5.1: 安全触点 2NO, 直流电源
- 6: 安全触点 3NO
- 7: 安全触点 2NO, SIL2
- 7.1: 安全触点 1NO, 标准触点 1NC, SIL2
- 8: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, 2SC
- 9: 安全触点 7NO, 标准触点 2NC, 2SC
- 10: 安全触点 6NO, 标准触点 4NC
- 10.1: 安全触点 6NO, 标准触点 4NC, 1SC
- 10.11: 安全触点 6NO, 标准触点 4NC, 2SC, 交直流通用电源, 可插拔
- 11: 安全触点 7NO, 标准触点 1NC, 2SC
- 13: 安全触点 5NO, 标准触点 1NC

(4) 代表接线端子为插拔类型

空: 螺丝端子连接

P: 插拔式端子

C: 笼式压簧端子

(5) 特定客户代码

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

本翻译文件不具有法律效力，
不得单独使用
This translated document
does not have legal validity and
cannot be used in isolation

CERTIFICATE NO.: 2024010305681908

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Pilz Industrial Automation (Shanghai)Co.,Ltd
Room 210, 2f, block B, No. 169, Taigu Road, China (Shanghai) pilot Free Trade Zone

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Pilz Electronics (ChangZhou)Co.,Ltd.
No 58,Yunhu Road,JinTan District, Changzhou City, Jiangsu Province

NAME AND LOCATION OF THE FACTORY

Pilz Electronics (ChangZhou)Co.,Ltd.
No 58,Yunhu Road,JinTan Area

PRODUCT NAME,MODEL AND SPECIFICATION

Relay

PNOZ X ; Uimp : 6kV ; Ui : 250V ; Ith : 8A ; Ue : AC230V , DC24V ; Ie : AC5A , AC3A , DC7A ,
DC5A ,DC4A ;Utilization Category :AC-15 ,DC-13 ;Levels of Protection :IP20 ;Uc :24-240VAC/DC ;
See the Appendix

STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T 14048.5-2017

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of
implementation rules for compulsory certification(REFNO. CNCA-C03-02:2024).

Valid from: Aug.26,2024

Valid until: Aug.25,2029

The certificate information and validity could be checked by scanning the QR code below or logging in to
the website of the issuing authority, or on the website of the CNCA (www.cnca.gov.cn).



SIGNATURE:

谢肇煦



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE CO., LTD.





CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO. : 2024010305681908

Appendix: Page 1 of 2

本翻译文件不具有法律效力，
不得单独使用
This translated document
does not have legal validity and
cannot be used in isolation

型号的解释:

<u>PNOZ X</u>	<u>V</u>	<u>3</u>	<u>P</u>	<u>HT</u>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

(1) 安全继电器

X: X系列型号

(2) 延时功能类型

空: 无延时

V: 有延时

(3) 代表输出触点类型和输入工作电压

1: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, Cat.2

2: 安全触点 3NO

2.1: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, Cat.4

2.2: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, Cat.4 手动复位

2.3: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, Cat.4 可插拔

2.4: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, 延时触点断开

2.5: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC

2.7: 安全触点 2NO

2.8: 安全触点 3NO, 标准触点 2NC, 1SC, 手动复位

2.9: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, 手动复位

3: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, 1SC, 手动复位

This page is attached to the certificate and should be used at the same time as the certificate page.



中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE CO., LTD.



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO. : 2024010305681908

Appendix: Page 2 of 2

本翻译文件不具有法律效力，
不得单独使用
This translated document
does not have legal validity and
cannot be used in isolation

- 3.1: 安全触点 3NO, 标准触点 2NC, 1SC, 交直流通用电源
- 3.2: 安全触点 3NO, 标准触点 2NC, 1SC, 交流电源
- 3.3: 安全触点 3NO, 标准触点 3NC
- 3.10: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, 1SC, 手动复位, 可插拔
 - 4: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC
 - 5: 安全触点 2NO, 交直流通用电源
- 5.1: 安全触点 2NO, 直流电源
- 6: 安全触点 3NO
- 7: 安全触点 2NO, SIL2
- 7.1: 安全触点 1NO, 标准触点 1NC, SIL2
- 8: 安全触点 3NO, 标准触点 1NC, 2SC
- 9: 安全触点 7NO, 标准触点 2NC, 2SC
- 10: 安全触点 6NO, 标准触点 4NC
- 10.1: 安全触点 6NO, 标准触点 4NC, 1SC
- 10.11: 安全触点 6NO, 标准触点 4NC, 2SC, 交直流通用电源, 可插拔
- 11: 安全触点 7NO, 标准触点 1NC, 2SC
- 13: 安全触点 5NO, 标准触点 1NC

(4) 代表接线端子为插拔类型

- 空: 螺丝端子连接
- P: 插拔式端子
- C: 笼式压簧端子

(5) 特定客户代码

This page is attached to the certificate and should be used at the same time as the certificate page.



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE CO., LTD.