



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2003010303070635

委托人名称、地址

欧姆龙自动化(中国)有限公司

中国(上海)自由贸易试验区爱都路253号4号楼第4层B1-1部位

生产者(制造商)名称、地址

欧姆龙株式会社

日本京都市下京区盐小路通堀川东入

生产企业名称、地址

出云东乡电机株式会社

日本鸟根县出云市西林木町626-1

产品名称和系列、规格、型号

按钮开关及指示灯

A22, M22(型号解释详见附件); Ui:

600V; Ith:10A; Ue/Ie:AC-15:AC240V/3A, DC-13:DC24V/1.5A; 带指示灯控制开

关:LED:6VDC, 6VAC, 12VAC/DC, 24VAC/DC, 110VAC, 220VAC; 白炽

灯:5VDC/AC, 12VDC/AC, 24VDC/AC, 100/110VDC/AC; 安装孔径:Φ22; IP20

产品标准和技术要求

GB/T14048.5-2008

上述产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-C03-02:2014 的要求,
特发此证。

发证日期: 2017年07月31日 有效期至: 2020年07月30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。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2003年07月30日

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询



主任:



中国质量认证中心



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: 2003010303070635

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

OMRON Industrial Automation (CHINA) Co., Ltd.
B1-1, 4/F, Building 4, No.253 Aidu Road, China (Shanghai) Pilot Free Trade Zone, 200131, P.R.China

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

OMRON CORPORATION
Shiokoji Horikawa Shimogyo-Ku, KYOTO, JAPAN

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

IZUMO TOGO ELECTRONICS Corporation
626-1 Nishihayashigi-Cho Izumo-City Shimane-Pref., 693-0073 Japan

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Pushbutton Switch and Pilot Light

A22,M22; Ui: 600V; Ith:10A; Ue/Ie:AC-15:AC240V/3A,DC-13:DC24V/1.5A; Control switch with indicator light:LE
D:6VDC,6VAC,12VAC/DC,24VAC/DC,110VAC,220VAC; Filament lamp:5VDC/AC,12VDC/AC,24VDC/AC,100/110V
DC/AC; Mounting aperture:Φ22; IP20

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T14048.5-2008

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of
implementation rules for compulsory certification(REFNO.CNCA-C03-02:2014).

Valid from: Jul.31,2017

Valid until: Jul.30,2020

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

Date of original issued: Jul.30,2003

The certificate information is available through CNCA's website: www.cnca.gov.cn



President:

Wang Kejiao



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 1 页 共 5 页

证书编号：2003010303070635

纸 号：1769364

型号解释：

$\frac{A}{1} \frac{2}{2} \frac{2}{2} \frac{\square\square}{2} - \frac{\square}{3} \frac{\square\square\square\square}{4} \frac{\square}{5} - \frac{\square\square\square}{6} - \frac{\square}{7} \frac{\square\square}{8} \frac{\square}{9} \frac{\square}{10} - \frac{\square}{11}$

1：基本型号

A 2 2：操作用开关

2：开关的种类

无：按钮开关 不带灯
 L：按钮开关 带灯
 S：旋钮形选择开关 不带灯
 W：旋钮形选择开关 带灯
 K：钥匙形选择开关
 TK：钥匙形选择开关 (特殊钥匙)
 E：急停按钮开关 不带灯
 EL：急停按钮开关 带灯

3：操作部的形状

无：旋钮形选择开关·钥匙形选择开关
 F：圆形·平头形
 T：圆形·突头形
 G：圆形·全护环式
 H：圆形·半护环式
 C：正方形·突头形
 D：正方形·全护环式
 S：蘑菇形, $\phi 30\text{mm}$
 M：蘑菇形, $\phi 40\text{mm}$

4：位置数 / 复位方式 (旋钮形选择开关·钥匙形选择开关)

无：按钮开关、指示灯
 2M：2位置, 手动复位

注：此附录与证书同时使用时有效。



主 任：



中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 2 页 共 5 页

证书编号: 2003010303070635

纸 号: 1769364

2 A	:	2 位置, 自动复位	
3 M	:	3 位置, 手动复位	
3 A	:	3 位置, 自动复位	
3 AM	:	3 位置, 左-自动复位, 右-手动复位	
3 MA	:	3 位置, 左-手动复位, 右-自动复位	
2 ML	:	2 位置, 手动复位, 拔钥匙位置	左
2 MR	:	2 位置, 手动复位, 拔钥匙位置	右
2 LL	:	2 位置, 手动复位, 拔钥匙位置	左、常闭接点闭合位置 左
2 RL	:	2 位置, 手动复位, 拔钥匙位置	右、常闭接点闭合位置 左
2 LR	:	2 位置, 手动复位, 拔钥匙位置	左、常闭接点闭合位置 右
3 AL	:	3 位置, 自动复位, 拔钥匙位置	左
3 MC	:	3 位置, 手动复位, 拔钥匙位置	中心
3 MR	:	3 位置, 手动复位, 拔钥匙位置	右
3 ML	:	3 位置, 手动复位, 拔钥匙位置	左
3 AC	:	3 位置, 自动复位, 拔钥匙位置	中心
3 MAC	:	3 位置, 左-手动复位, 右-自动复位	拔钥匙位置 中心
3 MAL	:	3 位置, 左-手动复位, 右-自动复位	拔钥匙位置 左

5 : 操作部的颜色

无	:	钥匙形选择开关 或者 旋钮形选择开关 (不带灯)
R	:	按钮开关, 旋钮形选择开关, 或者指示灯 (灯) 红
Y	:	按钮开关, 旋钮形选择开关, 或者指示灯 (灯) 黄
G	:	按钮开关, 旋钮形选择开关, 或者指示灯 (灯) 绿
W	:	按钮开关 或者指示灯 (灯) 白
A	:	按钮开关 或者指示灯 (灯) 蓝
B	:	按钮开关 黑

6 : 照明

无	:	不带灯
6 D	:	LED 6VDC
6 A	:	LED 6VAC

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任 :



中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

证书编号: 2003010303070635

第 3 页 共 5 页

纸 号: 1769364

1 2 A : LED 1 2 V A C / D C
2 4 A : LED 2 4 V A C / D C
5 : 白炽灯 5 V D C / A C
1 2 : 白炽灯 1 2 V D C / A C
2 4 : 白炽灯 2 4 V D C / A C
H 1 : 白炽灯 1 0 0 / 1 1 0 V D C / A C
T 1 : LED 1 1 0 V A C (带减压单元)
T 2 : LED 2 2 0 V A C (带减压单元)

7 : 特殊钥匙

无 : 无特殊钥匙
K : 带特殊钥匙

8 : 接点构成/端子规格

1 0 : 单极双投 (1 a)
0 1 : 单极双断 (1 b)
1 1 : 单极双投 (1 a 1 b)
2 0 : 双极双投 (2 a)
0 2 : 双极双断 (2 b)

9 : 接点材料

无 : 银 (Ag)

10 : 动作性能

无 : 旋钮形选择开关, 钥匙形选择开关, 或者指示灯
M : 按钮开关 瞬时
A : 按钮开关 交替

11 : 客户编码

无 : 标准品
A P : 面向特定客户(保护构造 I P 4 0)

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任 :



中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 4 页 共 5 页

证书编号: 2003010303070635

纸 号: 1769364

M 2 2 □ - □ □ □ □ □ - □ □ □ - □ □ □

1 2 3 4 5 6 7 8

1 : 基本型号

M 2 2 : 指示灯

2 : 开关的种类 无

3 : 操作部的形状

F : 圆形·平头形

T : 圆形·突头形

G : 圆形·全护环式

H : 圆形·半护环式

C : 正方形·突头形

D : 正方形·全护环式

S : 蘑菇形, $\phi 30\text{mm}$

M : 蘑菇形, $\phi 40\text{mm}$

4 : 位置数 / 复位方式 (旋钮形选择开关·钥匙形选择开关) 无

5 : 操作部的颜色

R : 红

Y : 黄

G : 绿

W : 白

A : 蓝

6 : 照明

6 D : LED 6VDC

6 A : LED 6VAC

1 2 A : LED 12VAC/DC

2 4 A : LED 24VAC/DC

5 : 白炽灯 5VDC/AC

1 2 : 白炽灯 12VDC/AC

2 4 : 白炽灯 24VDC/AC

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:

(Signature)



中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

证书编号: 2003010303070635

第 5 页 共 5 页

纸 号: 1769364

H1 : 白炽灯 100/110VDC/AC
T1 : LED 110VAC (带减压单元)
T2 : LED 220VAC (带减压单元)
7: 接点构成/端子规格
无
8: 动作性能
无

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:



中国质量认证中心