



# 产品认证证书

证书编号：CQC2012010305582221

## 申请人名称及地址

施耐德电气制造(武汉)有限公司  
湖北省武汉东湖新技术开发区佛祖岭三路一号

## 制造商名称及地址

施耐德电气制造(武汉)有限公司  
湖北省武汉东湖新技术开发区佛祖岭三路一号

## 生产企业名称及地址

施耐德电气制造(武汉)有限公司(V055095)  
湖北省武汉东湖新技术开发区佛祖岭三路一号

## 产品名称和系列、规格、型号

### 按钮、指示灯及附件

XB2, ZB2, XA2, ZA2; Ui: 600V; Uimp: 6kV; Ith: 10A; AC-15: Ue/Ie: 240V/3A, 380V/1.9A;  
DC-13: Ue/Ie: 220V/0.27A; 安装孔径:  $\Phi 22$ ; 外壳防护等级: XB2B 按钮指示灯:  
IP65, XA2E: IP54(带钥匙的按钮指示灯: 前部), IP65(不带钥匙的按钮指示灯: 前部);  
型号解释详见附件

## 产品标准和技术要求

GB/T 14048.5-2017

## 认证模式

型式试验+获证后监督

上述产品符合 CQC11-462142-2019 认证规则的要求, 特发此证。

发证日期: 2020年09月03日 有效期至: 2022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。

经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P

主任: \_\_\_\_\_

# 中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附录

第 1 页 共 15 页

证书编号: CQC2012010305582221

纸号:

型号的解释:

按钮标准产品: XB2B

I      II      III      IV      V      VI

I - 基本型号:

XB2B: 金属型按钮;  
XA2E: 塑料型按钮

II - 按钮型式:

A: 平头按钮  
C: 蘑菇头弹簧返回按钮  
D: 选择按钮 (标准手柄)  
G: 选择按钮 (带钥匙)  
H0: 平台按钮 (自锁定)  
J: 选择按钮 (长手柄)  
L: 凸型按钮  
P: 带罩按钮  
R: 蘑菇头弹簧返回按钮, 头部直径 φ60  
S1: 急停按钮 (钥匙释放), 头部直径 φ40  
S2: 急停按钮 (钥匙释放), 头部直径 φ60  
S4: 急停按钮 (旋转释放), 头部直径 φ30  
S5: 急停按钮 (旋转释放), 头部直径 φ40  
S6: 急停按钮 (旋转释放), 头部直径 φ60  
S7: 急停按钮 (钥匙释放), 头部直径 φ30

注: 此附录与证书同时使用时有效。

主任: 陆梅

## 中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 2 页 共 15 页

证书编号: CQC2012010305582221

纸 号:

- S83: 急停按钮 (旋转释放), 防窜动, 头部直径  $\phi 30$
- S84: 急停按钮 (旋转释放), 防窜动, 头部直径  $\phi 40$
- S93: 急停按钮 (钥匙释放), 防窜动, 头部直径  $\phi 30$
- S94: 急停按钮 (钥匙释放), 防窜动, 头部直径  $\phi 40$
- S96: 急停按钮 (钥匙释放), 防窜动, 头部直径  $\phi 60$
- T: 急停按钮 (拉力释放), 头部直径  $\phi 40$
- X: 急停按钮 (拉力释放), 头部直径  $\phi 60$
- W: 带指示灯的按钮

III-按钮头数量:

空白: 对单头按钮

7A:两个平头按钮

7L: 两个按钮含一个凸起按钮

...

IV - 颜色 (除 A 派生产品中带功能符号, L 派生产品中带功能符号, D, J, G, W 型之外):

1 白 2 黑 3 绿 4 红 5 黄 6 蓝 7 透色

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·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 3 页 共 15 页

证书编号：CQC2012010305582221

纸 号：

D, J 型:

2 : 2 位锁定

3 : 3 位锁定

4 : 1 位锁定 1 位自动返回 (从右到左)

5 : 1 位锁定 (中间) 2 位自动返回

7 : 2 位锁定 1 位自动返回 (从左到中间)

8 : 2 位锁定 1 位自动返回 (从右到中间)

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·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 4 页 共 15 页

证书编号: CQC2012010305582221

纸 号:

## G 型

0: 3 位钥匙释放

1: 2 位自动返回 1 位钥匙释放 (右位)

2: 1 位锁定 1 位钥匙释放 (左位)

3: 2 位锁定 1 位钥匙释放 (中位)

4: 2 位钥匙释放

5: 1 位锁定 (中位) 2 位钥匙释放

6: 1 位自动返回, 1 位钥匙释放 (左位)

7: 2 位自动返回 1 位钥匙释放 (中位)

8: 1 位自动返回 (从右到左) 1 位锁定 1 位钥匙释放 (中位)

9: 2 位锁定 1 位钥匙释放 (左位)

09: 2 位锁定 1 位钥匙释放 (右位)

## W 型:

对于单头带灯按钮

1a: 凸头平滑镜带漫射按钮

3a: 平头平滑镜带漫射按钮

(a 代表颜色: 1 白 3 绿 4 红 5 黄 6 蓝 7 透色)

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·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 5 页 共 15 页

证书编号：CQC2012010305582221

纸 号：

对于多头带灯按钮,由四位数字组成

abac: a: 按钮头颜色 (1 白 3 绿 4 红 5 黄 6 蓝 7 透色)

b: 灯罩颜色 (1 白 3 绿 4 红 5 黄 6 蓝 7 透色)

c: 标记 (1 标记 “I” “O”, 2 标记 “I” “II”, 3 标记左右, 4 标记上下, 5 标记 “+” “-”, 6 标记 “Star” “Stop”, 7 标记 “移动” “停止”)

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·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 6 页 共 15 页

证书编号: CQC2012010305582221

纸 号:

IV- 派生产品 (除 A, L, P, C, W 外, 其余型号无此位)

A 型: 6 凹型, 8 半透明,

xxx 带标记:

331: 带 “ | ”

336: 带 “ || ”

334: 白底带黑色 “ ↑ ”

335: 黑底带白色 “ ↑ ”

432: 红底带白色 “ O ”

434: 红底带白色 “ STOP ”

651: 蓝底白色双向箭头

341: 红头和绿头, 带 “ I ”, “ O ” 标记

...

L 型: xxx 带标记:

332: 红底带白色 “ O ”

334: 红底带白色 “ STOP ”

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·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 7 页 共 15 页

证书编号: CQC2012010305582221

纸 号:

P 型: 8 半透明

C 型: 4 头部直径 $\Phi$ 30 (C 型中如无此位则头部直径为 $\Phi$ 40)

W 型:

06: 直接供电, 不带灯泡

B: 24V DC/AC 带 LED

M: 220V AC 带 LED

Q: 380V AC 带 LED

V-触头型式

1: 1 常开

2: 1 常闭

3: 2 常开

4: 2 常闭

5: 1 常开, 1 常闭

6: 1 常开 (特殊触头), 1 常闭 (特殊触头)

7: 1 常开, 1 常开 (特殊触头)

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·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>





# 产品认证证书

附 录

第 8 页 共 15 页

证书编号：CQC2012010305582221

纸 号：

VI-中国制造

空白:(仅限于 XA2E)

A:指定渠道销售产品 (仅限于 XA2E)

C: 中国制造 (仅限于 XB2B)

注:后缀“空白”和“A”，其产品结构完全一致，仅销售的渠道不同。

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·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 9 页 共 15 页

证书编号: CQC2012010305582221

纸 号:

按钮附件标准产品: ZB2B  I  II  III  IV  V  VI

I- 基本型号:

ZB2B: 金属型按钮的按钮头和基座;

ZA2E: 塑料型按钮模块

II-按钮型式:

- A: 平头按钮
- C: 蘑菇头弹簧返回按钮
- D: 选择按钮 (标准手柄)
- E: 触点模块
- G: 选择按钮 (带钥匙)
- J: 选择按钮 (长手柄)
- L: 凸型按钮
- P: 带罩按钮
- R: 蘑菇头弹簧返回按钮, 头部直径  $\phi 60$
- S1: 急停按钮 (钥匙释放), 头部直径  $\phi 40$
- S2: 急停按钮 (钥匙释放), 头部直径  $\phi 60$
- S4: 急停按钮 (旋转释放), 头部直径  $\phi 30$
- S5: 急停按钮 (旋转释放), 头部直径  $\phi 40$
- S6: 急停按钮 (旋转释放), 头部直径  $\phi 60$
- S7: 急停按钮 (钥匙释放), 头部直径  $\phi 30$

注: 此附录与证书同时使用时有效。

主任: 陆梅

## 中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 10 页 共 15 页

证书编号: CQC2012010305582221

纸 号:

- S83: 急停按钮 (旋转释放), 防窜动, 头部直径  $\phi 30$
- S84: 急停按钮 (旋转释放), 防窜动, 头部直径  $\phi 40$
- S93: 急停按钮 (钥匙释放), 防窜动, 头部直径  $\phi 30$
- S94: 急停按钮 (钥匙释放), 防窜动, 头部直径  $\phi 40$
- S96: 急停按钮 (钥匙释放), 防窜动, 头部直径  $\phi 60$
- T: 急停按钮 (拉力释放), 头部直径  $\phi 40$
- X: 急停按钮 (拉力释放), 头部直径  $\phi 60$ ,
- W: 带指示灯的按钮
- Z: 带固定基座的触点模块或自锁模块

III- 颜色 (除 A 派生产品中带功能符号, L 派生产品中带功能符号, D, E, J, G, W, Z 型之外):

1 白 2 黑 3 绿 4 红 5 黄 6 蓝 7 透色

D, J 型:

2 : 2 位锁定

3 : 3 位锁定

4 : 1 位锁定 1 位自动返回 (从右到左)

5 : 1 位锁定 (中间) 2 位自动返回

7 : 2 位锁定 1 位自动返回 (从左到中间)

8 : 2 位锁定 1 位自动返回 (从右到中间)

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·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 11 页 共 15 页

证书编号：CQC2012010305582221

纸 号：

G 型：

- 0: 3 位钥匙释放
- 1: 2 位自动返回 1 位钥匙释放 (右位)
- 2: 1 位锁定 1 位钥匙释放 (左位)
- 3: 2 位锁定 1 位钥匙释放 (中位)
- 4: 2 位钥匙释放
- 5: 1 位锁定 (中位) 2 位钥匙释放
- 6: 1 位自动返回, 1 位钥匙释放 (左位)
- 7: 2 位自动返回 1 位钥匙释放 (中位)
- 8: 1 位自动返回 (从右到左) 1 位锁定 1 位钥匙释放 (中位)
- 9: 2 位锁定 1 位钥匙释放 (左位)
- 09: 2 位锁定 1 位钥匙释放 (右位)

W 型: (带灯按钮基座没有此位)

1a: 凸头平滑镜带漫射按钮

3a: 平头平滑镜带漫射按钮

(a: 颜色: 1 白 3 绿 4 红 5 黄 6 蓝 7 透色)

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·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 12 页 共 15 页

证书编号：CQC2012010305582221

纸 号：

E 型：

101: 1 常开

102: 1 常闭

Z 型：

101: 1 常开

102: 1 常闭

103: 2 常开

104: 2 常闭

105: 1 常开, 1 常闭

106: 1 常开 (特殊触头), 1 常闭 (特殊触头)

107: 1 常开, 1 常开 (特殊触头)

21: 自锁模块

IV - 派生产品 (没有派生型号的产品无此位):

A 型: 6 凹型, 8 半透明,

xxx 带标记:

131: 绿底带黑色 “ | ”

331: 绿底带白色 “ | ”

136: 白底带黑色 “ || ”

336: 绿底带白色 “ || ”

主任: 陆 楠

## 中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 13 页 共 15 页

证书编号: CQC2012010305582221

纸 号:

334: 白底带黑色 “ ↑ ”

335: 黑底带白色 “ ↑ ”

232: 黑底带白色 “ O ”

432: 红底带白色 “ O ”

434: 红底带白色 “ STOP ”

234: 黑底带白色 “ O ”

651: 蓝底白色双向箭头

.....

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·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 14 页 共 15 页

证书编号: CQC2012010305582221

纸 号:

L 型: xxx 带标记:

332: 红底带白色 “ O ”

334: 红底带白色 “ STOP ”

.....

P 型: 8 半透明

C 型: 4 头部直径 $\Phi$ 30 (C 型中如无此位则头部直径为 $\Phi$ 40)

W 型: (适用与带灯按钮基座)

06: 不带灯泡

Ba: 24 DC/AC 带 LED

(a: 颜色: 1 白 2 黑 3 绿 4 红 5 黄 6 蓝)

Ma: 220 AC 带 LED

(a: 颜色: 1 白 2 黑 3 绿 4 红 5 黄 6 蓝)

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·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 15 页 共 15 页

证书编号：CQC2012010305582221

纸 号：

V-触头型式 (E, Z型无此位)

1: 1 常开

2: 1 常闭

3: 2 常开

4: 2 常闭

5: 1 常开, 1 常闭

6: 1 常开 (特殊触头), 1 常闭 (特殊触头)

7: 1 常开, 1 常开 (特殊触头)

VI-中国制造

空白: (仅限 ZA2E)

A: 指定渠道销售产品 (仅限 ZA2E)

C: 中国制造(仅限 ZB2-B)

注:后缀“空白”和“A”, 其产品结构完全一致, 仅销售的渠道不同。

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·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>