

# XVB 型

# 普通信号指示灯 组合信号指示灯

## 产品目录



# 施耐德电气

## 善用其效 尽享其能



全球能效管理专家施耐德电气为世界100多个国家提供整体解决方案，其中在能源与基础设施、工业过程控制、楼宇自动化和数据中心与网络等市场处于世界领先地位，在住宅应用领域也拥有强大的市场能力。致力于为客户提供安全、可靠、高效的能源，施耐德电气2011年的销售额为224亿欧元，拥有超过130,000名员工。施耐德电气助您——善用其效，尽享其能！

## 施耐德电气在中国

1987年，施耐德电气在天津成立第一家合资工厂梅兰日兰，将断路器技术带到中国，取代传统保险丝，使得中国用户用电安全性大为增强，并为断路器标准的建立作出了卓越的贡献。90年代初，施耐德电气旗下品牌奇胜率先将开关面板带入中国，结束了中国使用灯绳开关的时代。

施耐德电气的高额投资有力地支持了中国的经济建设，并为中国客户提供了先进的产品支持和完善的技术服务，中低压电器、变频器、接触器等工业产品大量运用在中国国内的经济建设中，促进了中国工业化的进程。

目前，施耐德电气在中国共建立了**53**个办事处，**28**家工厂，**7**个物流中心，**1**个研修学院，**3**个研发中心，**1**个实验室，**700**多家分销商和遍布全国的销售网络。施耐德电气中国目前员工数近**28,000**人。通过与合作伙伴以及大量经销商的合作，施耐德电气为中国创造了成千上万个就业机会。

## 施耐德电气 EcoStruxure™ 能效管理平台

凭借其对五大市场的深刻了解、对集团客户的悉心关爱，以及在能效管理领域的丰富经验，施耐德电气从一个优秀的产品和设备供应商逐步成长为整体解决方案提供商。今年，施耐德电气首次集成其在建筑楼宇、IT、安防、电力及工业过程和设备等五大领域的专业技术和经验，将其高质量的产品和解决方案融合在一个统一的架构下，通过标准的界面为各行业客户提供一个开放、透明、节能、高效的EcoStruxure™能效管理平台，为企业客户节省高达**30%**的投资成本和运营成本。

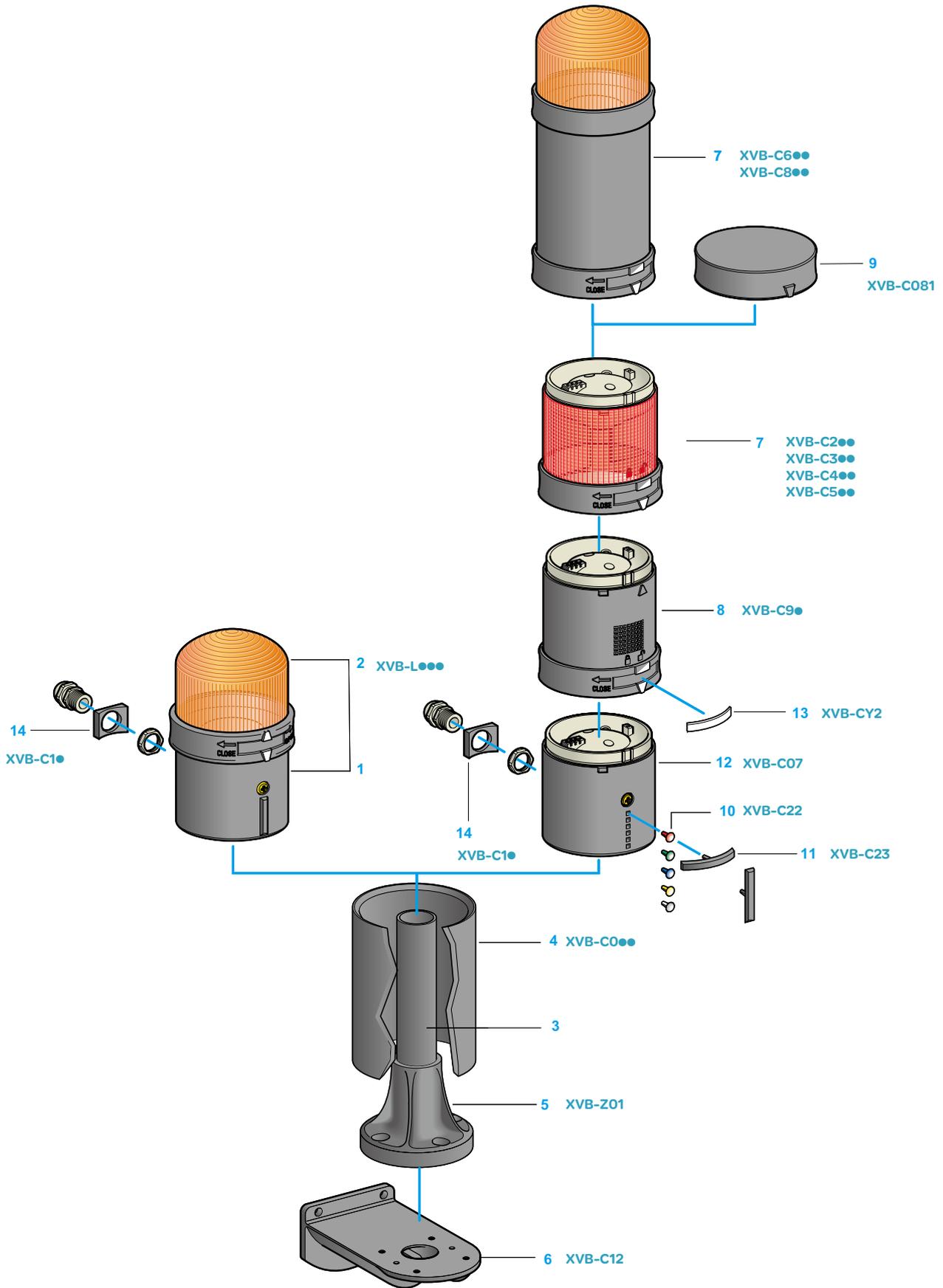
# 普通信号指示灯和组合信号指示灯

---

## 目录

---

|                    |    |
|--------------------|----|
| XVB型概述.....        | 2  |
| XVB型特性.....        | 5  |
| XVB-L 普通信号指示灯..... | 7  |
| XVB-C 组合信号指示灯..... | 10 |
| 发声信号单元.....        | 13 |
| 附件.....            | 14 |
| 外型尺寸.....          | 15 |



## 产品配置(适用于组合信号指示灯)

| 部件名称  | 型号                |                   |                             |
|-------|-------------------|-------------------|-----------------------------|
| 顶盖    | XVB - C081        |                   |                             |
| 发光单元  | LED               | 白炽灯               | 闪光放电器                       |
| 蜂鸣器   | XVB - C9B 24V-48V | XVB-C9m 120V-230V |                             |
| 基座    | XVB - C07         |                   |                             |
| 支撑管+座 | XVB - Z02 (100mm) | XVB - Z03 (400mm) | XVB - Z04 (800mm)           |
| 固定板   | 水平安装              | XVB - Z01         | -                           |
|       | 垂直安装              | XVB - C12         | 与基座或 XVB - Z01 (水平固定板) 直接安装 |

备注: 若配置上无闪光的放电管单元, 基座可直接订置 XVB - C21 (基座+盖) 见13页

# 普通信号指示灯和组合信号指示灯

XVB 型

概述

XVB 型普通信号指示灯和组合信号指示灯的声信号或光信号代表机器的工作顺序和状态，如起动、停止、报警、故障等。供技术人员判断和检查设备的工况。

## 普通信号指示灯

### 单信号指示灯

可配发光信号单元:

- 恒定光
- 闪光
- 闪光放电管

信号灯组成:

- 1 灯座电缆从底部或侧面进线，与活动式接线柱相连
- 2 灯罩:有绿、红、橙、蓝、黄、透明等 6 种颜色

### 附件

- 3 支撑管有 100mm, 400mm (或 800mm) 3 种均能卡固在灯座上
- 4 支撑管保护套
- 5 水平安装时, 支撑管和固定板通过螺纹对接
- 6 垂直安装时, 用安装过渡板
- 14 电缆进线适配器带 13P 电缆密封圈

## 组合信号指示灯

### 由用户组装

可组合多达 5 种的光信号和声信号单元

组合信号指示灯组成:

- 12 灯座: 电缆从底部或侧面进线, 连接在活动接线柱上
- 7 1-5 个彩色灯罩, 有绿、红、橙、蓝、黄、透明等 6 种颜色
- 8 或一个发声信号单元  
(即最多 5 个光信号单元或 4 个光信号和一个声信号单元)
- 9 顶盖 (闪光放电管不需要)

光信号单元和声信号单元用长螺栓叠装在一起

闪光放电管总是安放在顶部

组合信号指示灯组装完毕, 即自动完成了信号单元之间的电气接线

### 附件

- 3 支撑管, 100mm, 400mm 或 800mm 长 3 种
- 4 支撑管保护套
- 5 水平安装时支撑管和固定板通过螺纹对接
- 6 垂直安装时用的安装过渡板
- 10 彩色标志
- 11 符号 (代码) 牌<sup>(1)</sup>
- 13 信号单元铭牌附在锁圈上
- 14 电缆进线适配器带 13P 电缆密封垫

(1) 符号 (代码) 牌是作为各信号单元 (声或光) 的标志, 在拆装组合信号指示灯时, 易于分辨

## 安装

### 固定

灯座用 2 个螺栓直接固定到盘和柜门上也可用固定板或过渡板方式固定到盘和柜门上

### 接线

接线简便仅与灯座上的活动接线柱相连, 接线螺栓和插接件受保护能防止与活动 (带电) 部件接触而发生事故

# 普通信号指示灯和组合信号指示灯

XVB 型

特性

## 环境

|                         |                                     |                |   |
|-------------------------|-------------------------------------|----------------|---|
| 认证                      | 标准版本, CSA, UL                       |                | 待定  |
| 标准                      |                                     |                | IEC/EN 60947-5-1  |
| 保护处理                    | 标准版本                                |                | "TC"  |
| 环境温度                    |                                     |                |   |
| 贮存                      |                                     | °C             | - 40...+ 70   |
| 工作(1)                   | 恒定光                                 | °C<br>°C       | - 25...+ 70, 白炽灯 10W<br>- 25...+ 50, LED 发光二极管                          |
|                         | 闪光                                  | °C<br>°C<br>°C | - 25...+ 50, 白炽灯泡 7W<br>- 25...+ 40, 白炽灯泡 10W<br>- 25...+ 50, LED 发光二极管 |
|                         | 闪光放电管                               | °C             | - 25...+ 50   |
|                         | 发声信号单元                              | °C             | - 25...+ 50, 蜂鸣器  |
| 电冲击保护<br>采用国际标准 IEC 536 | 支撑管安装                               |                | I 级   |
|                         | 直接安装在灯座上                            |                | II 级  |
| 防护等级                    | 采用标准 IEC 529, NF C 20-010<br>UL 508 |                | IP 65<br>NEMA “户内” 4 型  |
| 材料                      | 灯罩                                  |                | 聚碳酸酯  |
|                         | 灯座和盖                                |                | 玻璃 - 增强型聚酰胺和聚碳酸酯  |
|                         | 管子                                  |                | 不锈钢   |
|                         | 固定板                                 |                | 锌基合金  |

(1) 注意: 不允许白炽灯发光单元和 LED 发光单元组合使用, 当不同的发光单元 (如普通光和闪光) 组合时, 应采用薄弱单元的最高工作环境温度。

# 普通信号指示灯和组合信号指示灯

XVB 型

特性 (续)

## 电气性能

|           |                        |                 |  |
|-----------|------------------------|-----------------|--|
| 额定电压 (UI) | 采用标准 IEC 947-1         | V               | 250  |
| 损耗        | LED                    |                 |  |
|           | 恒定光                    | mA              | ≈ 24V : < 80<br>≈ 120...230V : < 30  |
|           | 闪光                     | mA              | ≈ 24V : < 40<br>≈ 120...230V : < 15  |
|           | 带放电管                   | mA              | ≈ 24V : 5 焦耳 : < 430 ; 10 焦耳 : < 850<br>≈ 120V : 5 焦耳 : < 130 ; 10 焦耳 : < 260<br>≈ 230V : 5 焦耳 : < 105 ; 10 焦耳 : < 210 |
|           | 发声信号单元                 | mA              | ≈ 12...48V : < 20<br>≈ 120...230V : < 50   |
| 额定冲击耐压    | 采用标准 IEC 947-1         | kV              | U <sub>imp</sub> = 4   |
| 灯泡型式      | 发光单元: 恒定光或闪光           |                 | BA 15d 灯座, 灯泡最大 10W, 最小 5W   |
| 发光功率      | 闪光单元<br>(带放电电路)        | cds             | 透式灯罩:<br>5 焦耳管子, 为 13 烛光<br>10 焦耳管子, 为 26 烛光   |
| 发声信号单元    | 连续或间断信号                | dB              | 90 at 1m   |
|           | 基础频率                   | kHz             | 2.8  |
| 接线端子      | 适用 5 个信号单元             |                 | 1" C" 型端子板   |
|           | 取决于单元数                 |                 | 1 或 5 个端子  |
| 接线        | 导线与截面<br>(确保插接或接线安全可靠) | mm <sup>2</sup> | 电缆 1 × 1.5   |
| 发光单元频率    | 闪光单元                   | Hz              | 1  |
|           | 放电管单元                  | Hz              | 1  |

# 普通信号指示灯和组合信号指示灯

XVB-L 普通信号指示灯

BA 15d 灯座

型号

## 恒定光指示灯



XVB-L30

| 说明                      | 电光源                       | 颜色 | 型号      | 重量<br>kg |
|-------------------------|---------------------------|----|---------|----------|
| 指示灯由:<br>1个灯罩<br>1个灯座组成 | 白炽灯泡<br>用户自配<br>10W, 250V | 绿色 | XVB-L33 | 0,260    |
|                         |                           | 红色 | XVB-L34 | 0,260    |
|                         |                           | 橙色 | XVB-L35 | 0,260    |
|                         |                           | 蓝色 | XVB-L36 | 0,260    |
|                         |                           | 透明 | XVB-L37 | 0,260    |
|                         |                           | 黄色 | XVB-L38 | 0,260    |

## 闪光指示灯



XVB-L40

|                         |   |    |          |       |
|-------------------------|---|----|----------|-------|
| 指示灯由:<br>1个灯罩<br>1个灯座组成 | 闪光灯 (10W 最大)<br>用户自配<br>~ 24 V<br>~ 24...48 V | 绿色 | XVB-L4B3 | 0,280 |
|                         |   | 红色 | XVB-L4B4 | 0,280 |
|                         |   | 橙色 | XVB-L4B5 | 0,280 |
|                         |   | 蓝色 | XVB-L4B6 | 0,280 |
|                         | 闪光灯 (10W 最大)<br>用户自配<br>~ 48...230 V          | 透明 | XVB-L4B7 | 0,280 |
|                         |   | 黄色 | XVB-L4B8 | 0,280 |
|                         |   | 绿色 | XVB-L4M3 | 0,280 |
|                         |   | 红色 | XVB-L4M4 | 0,280 |
|                         |   | 橙色 | XVB-L4M5 | 0,280 |
|                         |   | 蓝色 | XVB-L4M6 | 0,280 |
|                         |   | 透明 | XVB-L4M7 | 0,280 |
|                         |   | 黄色 | XVB-L4M8 | 0,280 |

# 普通信号指示灯和组合信号指示灯

XVB-L 型普通信号指示灯  
带 LED 光源

型号

## 恒定光指示灯



XVB-LOB●

| 说明                             | 电光源             | 颜色              | 型号       | 重量<br>kg |       |
|--------------------------------|-----------------|-----------------|----------|----------|-------|
| 指示灯包括:<br>1个灯盖<br>1个灯罩<br>1个灯座 | 带 LED<br>~ 24 V | 绿色              | XVB-LOB3 | 0,270    |       |
|                                |                 | 红色              | XVB-LOB4 | 0,270    |       |
|                                |                 | 橙色              | XVB-LOB5 | 0,270    |       |
|                                |                 | 蓝色              | XVB-LOB6 | 0,270    |       |
|                                |                 | 透明              | XVB-LOB7 | 0,270    |       |
|                                |                 | 黄色              | XVB-LOB8 | 0,270    |       |
|                                |                 | 带 LED<br>~ 120V | 绿色       | XVB-LOG3 | 0,270 |
|                                |                 |                 | 红色       | XVB-LOG4 | 0,270 |
| 橙色                             | XVB-LOG5        |                 | 0,270    |          |       |
| 蓝色                             | XVB-LOG6        |                 | 0,270    |          |       |
| 透明                             | XVB-LOG7        |                 | 0,270    |          |       |
| 黄色                             | XVB-LOG8        |                 | 0,270    |          |       |
| 带 LED<br>~ 230 V               | 绿色              |                 | XVB-LOM3 | 0,270    |       |
|                                | 红色              |                 | XVB-LOM4 | 0,270    |       |
|                                | 橙色              | XVB-LOM5        | 0,270    |          |       |
|                                | 蓝色              | XVB-LOM6        | 0,270    |          |       |
|                                | 透明              | XVB-LOM7        | 0,270    |          |       |
|                                | 黄色              | XVB-LOM8        | 0,270    |          |       |

## 闪光指示灯



XVB-L1B●

| 说明                             | 电光源             | 颜色               | 型号       | 重量<br>kg |       |
|--------------------------------|-----------------|------------------|----------|----------|-------|
| 指示灯包括:<br>1个灯盖<br>1个灯罩<br>1个灯座 | 带 LED<br>~ 24 V | 绿色               | XVB-L1B3 | 0,280    |       |
|                                |                 | 红色               | XVB-L1B4 | 0,280    |       |
|                                |                 | 橙色               | XVB-L1B5 | 0,280    |       |
|                                |                 | 蓝色               | XVB-L1B6 | 0,280    |       |
|                                |                 | 透明               | XVB-L1B7 | 0,280    |       |
|                                |                 | 黄色               | XVB-L1B8 | 0,280    |       |
|                                |                 | 带 LED<br>~ 120 V | 绿色       | XVB-L1G3 | 0,280 |
|                                |                 |                  | 红色       | XVB-L1G4 | 0,280 |
| 橙色                             | XVB-L1G5        |                  | 0,280    |          |       |
| 蓝色                             | XVB-L1G6        |                  | 0,280    |          |       |
| 透明                             | XVB-L1G7        |                  | 0,280    |          |       |
| 黄色                             | XVB-L1G8        |                  | 0,280    |          |       |
| 带 LED<br>~ 230 V               | 绿色              |                  | XVB-L1M3 | 0,280    |       |
|                                | 红色              |                  | XVB-L1M4 | 0,280    |       |
|                                | 橙色              | XVB-L1M5         | 0,280    |          |       |
|                                | 蓝色              | XVB-L1M6         | 0,280    |          |       |
|                                | 透明              | XVB-L1M7         | 0,280    |          |       |
|                                | 黄色              | XVB-L1M8         | 0,280    |          |       |

# 普通信号指示灯和组合信号指示灯

## XVB-L 型闪光放电管指示灯

### 型号

#### 5 焦耳闪光放电管指示灯



XVB-L6B●

| 说明                     | 电光源              | 颜色               | 型号       | 重量<br>kg |       |
|------------------------|------------------|------------------|----------|----------|-------|
| 指示灯包括:<br>1 灯罩<br>1 灯座 | 闪光放电管<br>~ 24 V  | 绿色               | XVB-L6B3 | 0,440    |       |
|                        |                  | 红色               | XVB-L6B4 | 0,440    |       |
|                        |                  | 橙色               | XVB-L6B5 | 0,440    |       |
|                        |                  | 蓝色               | XVB-L6B6 | 0,440    |       |
|                        |                  | 透明               | XVB-L6B7 | 0,440    |       |
|                        |                  | 黄色               | XVB-L6B8 | 0,440    |       |
|                        |                  | 闪光放电管<br>~ 120 V | 绿色       | XVB-L6G3 | 0,425 |
|                        |                  |                  | 红色       | XVB-L6G4 | 0,425 |
|                        | 橙色               |                  | XVB-L6G5 | 0,425    |       |
|                        | 蓝色               |                  | XVB-L6G6 | 0,425    |       |
|                        | 透明               |                  | XVB-L6G7 | 0,425    |       |
|                        | 黄色               |                  | XVB-L6G8 | 0,425    |       |
|                        | 闪光放电管<br>~ 230 V |                  | 绿色       | XVB-L6M3 | 0,435 |
|                        |                  |                  | 红色       | XVB-L6M4 | 0,435 |
|                        |                  | 橙色               | XVB-L6M5 | 0,435    |       |
|                        |                  | 蓝色               | XVB-L6M6 | 0,435    |       |
|                        |                  | 透明               | XVB-L6M7 | 0,435    |       |
|                        |                  | 黄色               | XVB-L6M8 | 0,435    |       |

#### 10 焦耳闪光放电管指示灯



XVB-L8B●

|                        |                  |                  |          |          |       |
|------------------------|------------------|------------------|----------|----------|-------|
| 指示灯包括:<br>1 灯罩<br>1 灯座 | 闪光放电管<br>~ 24 V  | 绿色               | XVB-L8B3 | 0,450    |       |
|                        |                  | 红色               | XVB-L8B4 | 0,450    |       |
|                        |                  | 橙色               | XVB-L8B5 | 0,450    |       |
|                        |                  | 蓝色               | XVB-L8B6 | 0,450    |       |
|                        |                  | 透明               | XVB-L8B7 | 0,450    |       |
|                        |                  | 黄色               | XVB-L8B8 | 0,450    |       |
|                        |                  | 闪光放电管<br>~ 120 V | 绿色       | XVB-L8G3 | 0,460 |
|                        |                  |                  | 红色       | XVB-L8G4 | 0,460 |
|                        | 橙色               |                  | XVB-L8G5 | 0,460    |       |
|                        | 蓝色               |                  | XVB-L8G6 | 0,460    |       |
|                        | 透明               |                  | XVB-L8G7 | 0,460    |       |
|                        | 黄色               |                  | XVB-L8G8 | 0,460    |       |
|                        | 闪光放电管<br>~ 230 V |                  | 绿色       | XVB-L8M3 | 0,460 |
|                        |                  |                  | 红色       | XVB-L8M4 | 0,460 |
|                        |                  | 橙色               | XVB-L8M5 | 0,460    |       |
|                        |                  | 蓝色               | XVB-L8M6 | 0,460    |       |
|                        |                  | 透明               | XVB-L8M7 | 0,460    |       |
|                        |                  | 黄色               | XVB-L8M8 | 0,460    |       |

# 普通信号指示灯和组合信号指示灯

XVB-C 组合信号指示灯，用户可组装 5 个信号单元

灯罩单元与 BA 15d 灯座配用<sup>(1)</sup>

型号

## 恒定光单元



XVB-C3●

| 说明   | 电光源                          | 颜色 | 型号      | 重量<br>kg |
|------|------------------------------|----|---------|----------|
| 灯罩单元 | 白炽灯泡<br>用户自配<br>10W 250V(最大) | 绿色 | XVB-C33 | 0,140    |
|      |                              | 红色 | XVB-C34 | 0,140    |
|      |                              | 橙色 | XVB-C35 | 0,140    |
|      |                              | 蓝色 | XVB-C36 | 0,140    |
|      |                              | 透明 | XVB-C37 | 0,140    |
|      |                              | 黄色 | XVB-C38 | 0,140    |

## 闪光单元



XVB-C4●●

|      |   |          |          |       |
|------|---|----------|----------|-------|
| 灯罩单元 | 闪光灯 (10W 最大)<br>用户自配<br>~ 24 V<br>--- 24...48 V | 绿色       | XVB-C4B3 | 0,160 |
|      |   | 红色       | XVB-C4B4 | 0,160 |
|      |   | 橙色       | XVB-C4B5 | 0,160 |
|      |   | 蓝色       | XVB-C4B6 | 0,160 |
|      | 透明  | XVB-C4B7 | 0,160    |       |
|      | 黄色  | XVB-C4B8 | 0,160    |       |
|      | 闪光灯 (10W 最大)<br>用户自配<br>~ 48...230 V            | 绿色       | XVB-C4M3 | 0,160 |
|      |   | 红色       | XVB-C4M4 | 0,160 |
| 橙色   |   | XVB-C4M5 | 0,160    |       |
| 蓝色   |   | XVB-C4M6 | 0,160    |       |
| 透明   | XVB-C4M7  | 0,160    |          |       |
| 黄色   | XVB-C4M8  | 0,160    |          |       |

(1) 数据不对外

# 普通信号指示灯和组合信号指示灯

XVB-C 组合信号指示灯，用户可组装 5 个信号单元

灯罩单元与 LED 单元配合<sup>(1)</sup>

型号

## 恒定光单元



XVB-C2●●

| 说明   | 信号              | 颜色              | 型号       | 重量<br>kg |       |
|------|-----------------|-----------------|----------|----------|-------|
| 发光单元 | 带 LED<br>~ 24   | 绿色              | XVB-C2B3 | 0,150    |       |
|      |                 | 红色              | XVB-C2B4 | 0,150    |       |
|      |                 | 橙色              | XVB-C2B5 | 0,150    |       |
|      |                 | 蓝色              | XVB-C2B6 | 0,150    |       |
|      |                 | 透明              | XVB-C2B7 | 0,150    |       |
|      |                 | 黄色              | XVB-C2B8 | 0,150    |       |
|      |                 | 带 LED<br>~ 120V | 绿色       | XVB-C2G3 | 0,150 |
|      |                 |                 | 红色       | XVB-C2G4 | 0,150 |
|      | 橙色              |                 | XVB-C2G5 | 0,150    |       |
|      | 蓝色              |                 | XVB-C2G6 | 0,150    |       |
|      | 透明              |                 | XVB-C2G7 | 0,150    |       |
|      | 黄色              |                 | XVB-C2G8 | 0,150    |       |
|      | 带 LED<br>~ 230V |                 | 绿色       | XVB-C2M3 | 0,150 |
|      |                 |                 | 红色       | XVB-C2M4 | 0,150 |
|      |                 | 橙色              | XVB-C2M5 | 0,150    |       |
|      |                 | 蓝色              | XVB-C2M6 | 0,150    |       |
|      |                 | 透明              | XVB-C2M7 | 0,150    |       |
|      |                 | 黄色              | XVB-C2M8 | 0,150    |       |

## 闪光单元



XVB-C5●●

|      |                 |                 |          |          |       |
|------|-----------------|-----------------|----------|----------|-------|
| 发光单元 | 带 LED<br>~ 24V  | 绿色              | XVB-C5B3 | 0,170    |       |
|      |                 | 红色              | XVB-C5B4 | 0,170    |       |
|      |                 | 橙色              | XVB-C5B5 | 0,170    |       |
|      |                 | 蓝色              | XVB-C5B6 | 0,170    |       |
|      |                 | 透明              | XVB-C5B7 | 0,170    |       |
|      |                 | 黄色              | XVB-C5B8 | 0,170    |       |
|      |                 | 带 LED<br>~ 120V | 绿色       | XVB-C5G3 | 0,170 |
|      |                 |                 | 红色       | XVB-C5G4 | 0,170 |
|      | 橙色              |                 | XVB-C5G5 | 0,170    |       |
|      | 蓝色              |                 | XVB-C5G6 | 0,170    |       |
|      | 透明              |                 | XVB-C5G7 | 0,170    |       |
|      | 黄色              |                 | XVB-C5G8 | 0,170    |       |
|      | 带 LED<br>~ 230V |                 | 绿色       | XVB-C5M3 | 0,170 |
|      |                 |                 | 红色       | XVB-C5M4 | 0,170 |
|      |                 | 橙色              | XVB-C5M5 | 0,170    |       |
|      |                 | 蓝色              | XVB-C5M6 | 0,170    |       |
|      |                 | 透明              | XVB-C5M7 | 0,170    |       |
|      |                 | 黄色              | XVB-C5M8 | 0,170    |       |

(1) 数据不对外

# 普通信号指示灯和组合信号指示灯

XVB-C 组合信号指示灯，用户可组装 5 个信号单元

灯罩单元与闪光放电管配合<sup>(1)</sup>

型号

## 5 焦耳闪光放电管单元



XVB-C6●●

| 说明   | 电光源                     | 颜色              | 型号       | 重量<br>kg |       |
|------|-------------------------|-----------------|----------|----------|-------|
| 闪光单元 | 闪光放电管<br>~ 24V          | 绿色              | XVB-C6B3 | 0,295    |       |
|      |                         | 红色              | XVB-C6B4 | 0,295    |       |
|      |                         | 橙色              | XVB-C6B5 | 0,295    |       |
|      |                         | 蓝色              | XVB-C6B6 | 0,295    |       |
|      |                         | 透明              | XVB-C6B7 | 0,295    |       |
|      |                         | 黄色              | XVB-C6B8 | 0,295    |       |
|      |                         | 闪光放电管<br>~ 120V | 绿色       | XVB-C6G3 | 0,280 |
|      |                         |                 | 绿色       | XVB-C6G4 | 0,280 |
|      | 橙色                      |                 | XVB-C6G5 | 0,280    |       |
|      | 蓝色                      |                 | XVB-C6G6 | 0,280    |       |
|      | 透明                      |                 | XVB-C6G7 | 0,280    |       |
|      | 黄色                      |                 | XVB-C6G8 | 0,280    |       |
|      | 闪光放电管<br>~ 230V<br>tube |                 | 绿色       | XVB-C6M3 | 0,290 |
|      |                         |                 | 红色       | XVB-C6M4 | 0,290 |
|      |                         | 橙色              | XVB-C6M5 | 0,290    |       |
|      |                         | 蓝色              | XVB-C6M6 | 0,290    |       |
|      |                         | 透明              | XVB-C6M7 | 0,290    |       |
|      |                         | 黄色              | XVB-C6M8 | 0,290    |       |

## 10 焦耳闪光放电管单元



XVB-C8●●

|      |                 |                 |          |          |       |
|------|-----------------|-----------------|----------|----------|-------|
| 闪光单元 | 闪光放电管<br>~ 24V  | 绿色              | XVB-C8B3 | 0,305    |       |
|      |                 | 红色              | XVB-C8B4 | 0,305    |       |
|      |                 | 橙色              | XVB-C8B5 | 0,305    |       |
|      |                 | 蓝色              | XVB-C8B6 | 0,305    |       |
|      |                 | 透明              | XVB-C8B7 | 0,305    |       |
|      |                 | 黄色              | XVB-C8B8 | 0,305    |       |
|      |                 | 闪光放电管<br>~ 120V | 绿色       | XVB-C8G3 | 0,315 |
|      |                 |                 | 红色       | XVB-C8G4 | 0,315 |
|      | 橙色              |                 | XVB-C8G5 | 0,315    |       |
|      | 蓝色              |                 | XVB-C8G6 | 0,315    |       |
|      | 透明              |                 | XVB-C8G7 | 0,315    |       |
|      | 黄色              |                 | XVB-C8G8 | 0,315    |       |
|      | 闪光放电管<br>~ 230V |                 | 绿色       | XVB-C8M3 | 0,315 |
|      |                 |                 | 红色       | XVB-C8M4 | 0,315 |
|      |                 | 橙色              | XVB-C8M5 | 0,315    |       |
|      |                 | 蓝色              | XVB-C8M6 | 0,315    |       |
|      |                 | 透明              | XVB-C8M7 | 0,315    |       |
|      |                 | 黄色              | XVB-C8M8 | 0,315    |       |

(1) 数据不对外

# 普通信号指示灯和组合信号指示灯

XVB-C 组合信号指示灯，用户可组装 5 个信号单元  
发声信号单元、基座单元、盖

## 型号

### 发声信号单元



XVB-C9●

| 说明                                     |              | 型号      | 重量<br>kg |
|--|--------------|---------|----------|
| 蜂鸣器<br>1米处 (75-90dB)<br>工作方式:<br>连续/断续 | ~ 12...48V   | XVB-C9B | 0,170    |
|  | ~ 120...230V | XVB-C9M | 0,180    |

### 基座 + 盖 (灯座直接固定或通过支撑管固定)



XVB-C081



XVB-C07

| 说明                   | 备注                           | 型式   | 型号        | 重量<br>kg |
|----------------------|------------------------------|------|-----------|----------|
| 盖                    | 与 XVB-C07 配合使用<br>有闪光放电管时可不订 |      | XVB-C081  | -        |
| 灯座<br>电缆从底部或侧部进线     | 适用于有闪光<br>放电管单元              | 标准   | XVB-C07   | 0,160    |
| 灯座 + 盖<br>电缆从底部或侧部进线 | 适用于无闪光<br>放电管单元              | 标准   | XVB-C21   | 0,190    |
| 灯座 + 盖<br>电缆从侧部进线    | 适用各种信号单元<br>(1)              | AS-i | XVB-C21A▲ | -        |
| 侧面电缆进线适配器            | 带 13P 电缆密封垫                  |      | XVB-C14   | 0,015    |

(1) 数据不对外

# 普通信号指示灯和组合信号指示灯

XVB 型

附件

型号

## 附件



XVB-Z02 XVB-Z03/Z04



XVB-C020



XVB-Z01



XVB-C12

| 说明                      | 主要参数  | 附件型号     | 重量<br>kg |       |
|-------------------------|---|----------|----------|-------|
| 支撑管 + 水平固定板             | 100mm                                       | XVB-Z02  | 0,100    |       |
|                         | 400mm                                       | XVB-Z03  | 0,350    |       |
|                         | 800mm                                       | XVB-Z04  | 0,690    |       |
| 支撑管暗盖                   | 100mm                                       | XVB-C020 | 0,080    |       |
|                         | 400mm                                       | XVB-C030 | 0,305    |       |
|                         | 800mm                                       | XVB-C040 | 0,610    |       |
| 水平固定板                   | 接支撑管 XVB-C0●                                | XVB-Z01  | 0,170    |       |
| 垂直固定板                   | 与灯座(XVB-C07或XVB-C21)直接安装<br>与XVB-Z01水平固定板安装 | XVB-C12  | 0,380    |       |
| 10W 白炽灯泡<br>配 BA 15d 灯座 | 12V   | DL1-BLJ  | 0,090    |       |
|                         | 24V   | DL1-BLB  | 0,090    |       |
|                         | 48V   | DL1-BLE  | 0,090    |       |
|                         | 120V  | DL1-BLG  | 0,090    |       |
|                         | 230V  | DL1-BLM  | 0,090    |       |
| 7W 白炽灯泡<br>配 BA 15d 灯座  | 12V   | DL1-BEJ  | 0,090    |       |
|                         | 24V   | DL1-BEB  | 0,090    |       |
|                         | 48V   | DL1-BEE  | 0,090    |       |
|                         | 120V  | DL1-BEG  | 0,090    |       |
|                         | 230V  | DL1-BEM  | 0,090    |       |
| LED<br>配 BA 15d 灯座      | 24V   | 白色       | DL1-BDB1 | 0,015 |
|                         |   | 绿色       | DL1-BDB3 | 0,015 |
|                         |   | 红色       | DL1-BDB4 | 0,015 |
|                         |   | 蓝色       | DL1-BDB6 | 0,015 |
|                         |   | 黄橙       | DL1-BDB8 | 0,015 |
|                         | 120V  | 白色       | DL1-BDG1 | 0,015 |
|                         |   | 绿色       | DL1-BDG3 | 0,015 |
|                         |   | 红色       | DL1-BDG4 | 0,015 |
|                         |   | 蓝色       | DL1-BDG6 | 0,015 |
|                         |   | 黄橙       | DL1-BDG8 | 0,015 |
| 230V                    | 白色  | DL1-BDM1 | 0,015    |       |
|                         | 绿色  | DL1-BDM3 | 0,015    |       |
|                         | 红色  | DL1-BDM4 | 0,015    |       |
|                         | 蓝色  | DL1-BDM6 | 0,015    |       |
|                         | 黄橙  | DL1-BDM8 | 0,015    |       |

## 组合指示灯特殊附件

|                             |              |         |       |
|-----------------------------|--------------|---------|-------|
| 颜色标志                        | 6 种颜色        | XVB-C22 | 0,001 |
| 一套 5 个信号单元标志座               |              | XVB-C23 | 0,002 |
| 插入标志座的 85 种标志条<br>(XVB-C23) | 在灯座侧面分辨各信号单元 | XVB-CY1 | 0,005 |
| 52 种标志条                     | 在闭锁环上分辨信号单元  | XVB-CY2 | 0,005 |

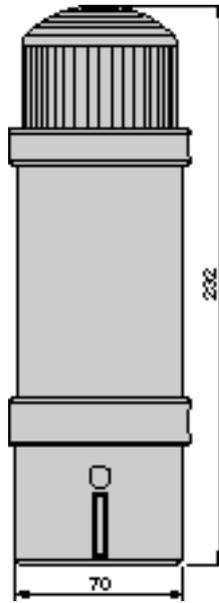
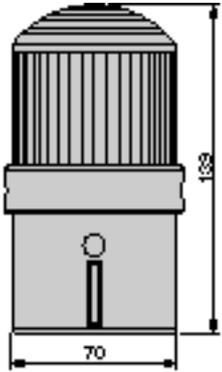
# 普通信号指示灯和组合信号指示灯

XVB 型

外形尺寸

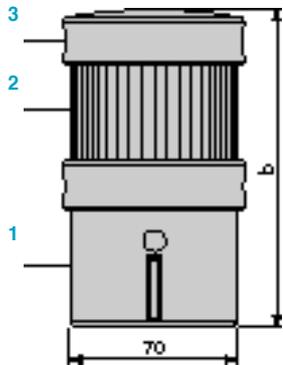
信号指示灯, XVB-L●●●带 BA 15d 灯座  
适用白炽灯和 LED

适用闪光放电管

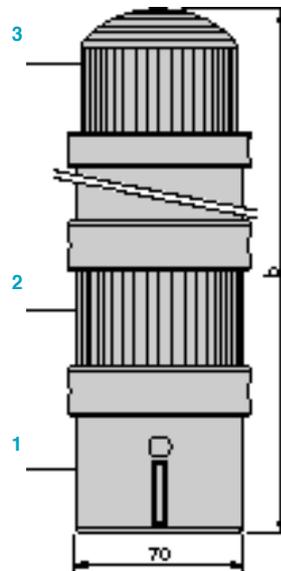


组合信号指示灯 XVB-C  
无闪光放电管

带闪光放电管



1+3 = 灯座 + 盖  
XVB-C21  
2 发声或发光信号单元  
XVB-C●●●

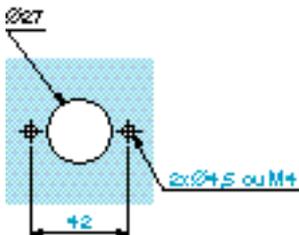


1 XVB-C07 灯座  
2 XVB-C●●●发声或发光信号单元  
3 XVB-C●●●闪光单元

| 发光或发声信号单元数<br>(无闪光单元) | b   |
|-----------------------|-----|
| 1                     | 138 |
| 2                     | 201 |
| 3                     | 264 |
| 4                     | 327 |
| 5                     | 390 |

| 发光和发声信号单元数<br>带闪光单元(但不是闪光管)<br>单元 | b   |
|-----------------------------------|-----|
| 1                                 | 295 |
| 2                                 | 358 |
| 3                                 | 421 |
| 4                                 | 484 |

盘面开孔, 直接安装 (灯座 XVB-C21, XVB-C07, XVB-C21A)

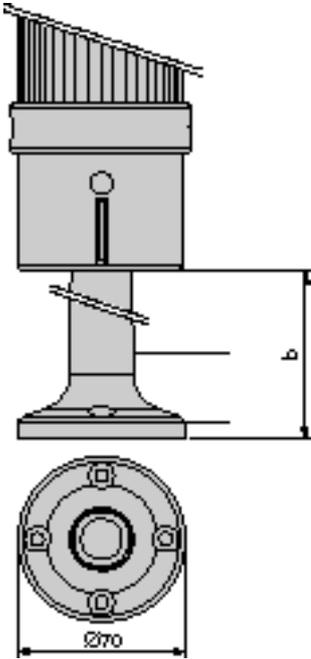


# 普通信号指示灯和组合信号指示灯

XVB 型

外型尺寸 (续)

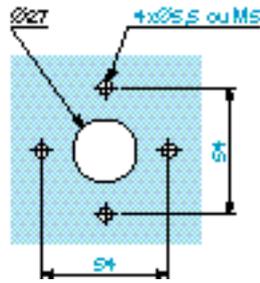
XVB-Z01水平固定板安装图解



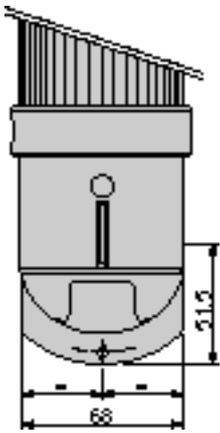
- 1 XVB-Z0●支撑管直径 $\varnothing$ 25mm
- 2 水平固定板 XVB-Z01

|         | b   |
|---------|-----|
| XVB-Z02 | 77  |
| XVB-Z03 | 377 |
| XVB-Z04 | 777 |

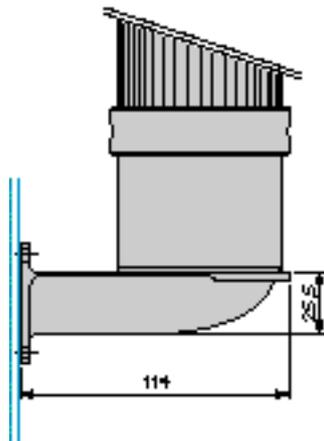
XVB-Z01开孔尺寸



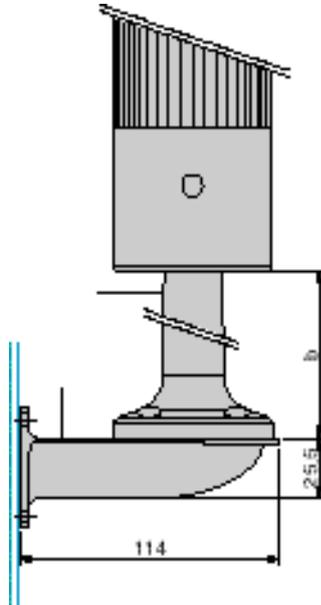
XVB-C12垂直固定板  
安装图解



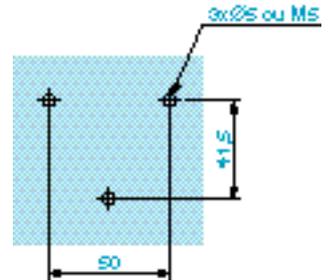
灯座(XVB-C07或XVB-C21)  
直接对接到XVB-C12



水平固定板XVB-Z01  
直接对接到XVB-C12



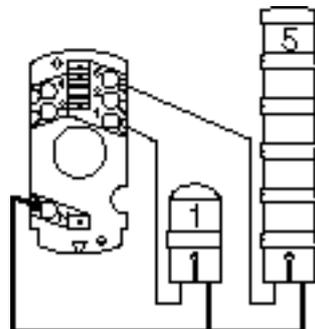
XVB-C12开孔尺寸



- 1 支撑管直径 $\varnothing$ 25mm
- 2 垂直固定板 XVB-C12

|         | b   |
|---------|-----|
| XVB-Z02 | 77  |
| XVB-Z03 | 377 |
| XVB-Z04 | 777 |

接线方案





# 施耐德电气(中国)有限公司

|                    |  |            |                               |                      |
|--------------------|--|------------|-------------------------------|----------------------|
| 施耐德电气(中国)有限公司      | 北京市朝阳区望京东路6号施耐德电气大厦                    | 邮编: 100102 | 电话: (010) 84346699            | 传真: (010) 84501130   |
| ■ 上海分公司            | 上海市普陀区云岭东路89号长风国际大厦 5-14楼              | 邮编: 200062 | 电话: (021) 60656699            | 传真: (021) 60656688   |
| ■ 张江办事处            | 上海市浦东新区龙东大道3000号9号楼                    | 邮编: 201203 | 电话: (021) 61598888            |                      |
| ■ 广州分公司            | 广州市珠江新城临江大道3号发展中心大厦25层                 | 邮编: 510623 | 电话: (020) 85185188            | 传真: (020) 85185190   |
| ■ 武汉分公司            | 武汉市汉口建设大道568号新世界国贸大厦I座37层01、02、03、05单元 | 邮编: 430022 | 电话: (027) 68850668            | 传真: (027) 68850488   |
| ■ 天津办事处            | 天津市河西区围堤道125号天信大厦22层2205-07室           | 邮编: 300074 | 电话: (022) 28408408            | 传真: (022) 28408410   |
| ■ 天津分公司            | 天津市河东区十一经路78号万隆太平洋大厦1401-1404室         | 邮编: 300171 | 电话: (022) 84180888            | 传真: (022) 84180222   |
| ■ 济南办事处            | 山东省济南市顺河街176号齐鲁银行大厦31层                 | 邮编: 250001 | 电话: (0531) 8167 8100          | 传真: (0531) 86121628  |
| ■ 青岛办事处            | 青岛崂山区秦岭路18号青岛国展财富中心二号楼四层414室           | 邮编: 266061 | 电话: (0532) 85793001           | 传真: (0532) 85793002  |
| ■ 石家庄办事处           | 石家庄市中山东路303号世贸广场酒店办公楼12层1201室          | 邮编: 050011 | 电话: (0311) 86698713           | 传真: (0311) 86698723  |
| ■ 沈阳办事处            | 沈阳市沈河区青年大街219号新华国际大厦8层F/G/H/I座         | 邮编: 110016 | 电话: (024) 23964339            | 传真: (024) 23964296   |
| ■ 哈尔滨办事处           | 哈尔滨市南岗区红军街15号奥威斯发展大厦21层J座              | 邮编: 150001 | 电话: (0451) 53009797           | 传真: (0451) 53009640  |
| ■ 长春办事处            | 长春解放大路 2677号长春光大银行大厦1211-12室           | 邮编: 130061 | 电话: (0431) 88400302/03        | 传真: (0431) 88400301  |
| ■ 大连办事处            | 大连沙河口区五一一路267号17号楼201-I室               | 邮编: 116023 | 电话: (0411) 84769100           | 传真: (0411) 84769511  |
| ■ 西安办事处            | 陕西省西安市高新区科技二路72号西岳阁201室                | 邮编: 710075 | 电话: (029) 65692599            | 传真: (029) 65692555   |
| ■ 太原办事处            | 太原市府西街268号力鸿大厦B区1003室                  | 邮编: 030002 | 电话: (0351) 4937186            | 传真: (0351) 4937029   |
| ■ 乌鲁木齐办事处          | 乌鲁木齐市新华北路165号广汇中天广场21层TUVW号            | 邮编: 830001 | 电话: (0991) 6766838            | 传真: (0991) 6766830   |
| ■ 南京办事处            | 南京市中山路268号汇杰广场2001-2005室               | 邮编: 210008 | 电话: (025) 83198399            | 传真: (025) 83198321   |
| ■ 苏州办事处            | 苏州市工业园区苏华路2号国际大厦1711-1712室             | 邮编: 215021 | 电话: (0512) 68622550           | 传真: (0512) 68622620  |
| ■ 无锡办事处            | 无锡市太湖广场永和路28号无锡工商综合大楼17层               | 邮编: 214021 | 电话: (0510) 81009780/61/62     | 传真: (0510) 81009760  |
| ■ 南通办事处            | 江苏省南通市工农路111号华辰大厦A座1103室               | 邮编: 226000 | 电话: (0513) 85228138           | 传真: (0513) 85228134  |
| ■ 常州办事处            | 常州市局前街2号常州禧庭楼宾馆1216室                   | 邮编: 213000 | 电话: (0519) 88130710           | 传真: (0519) 88130711  |
| ■ 合肥办事处            | 合肥市长江东路1104号古井假日酒店913房间                | 邮编: 230011 | 电话: (0551) 4291993            | 传真: (0551) 2206956   |
| ■ 杭州办事处            | 杭州市滨江区江南大道588号恒鑫大厦10楼                  | 邮编: 310053 | 电话: (0571) 89825800           | 传真: (0571) 89825801  |
| ■ 南昌办事处            | 江西省南昌市红谷滩赣江北大道1号中航广场1001-1002室         | 邮编: 330008 | 电话: (0791) 2075750            | 传真: (0791) 2075751   |
| ■ 福州办事处            | 福州市仓山区建新镇闽江大道169号水乡温泉住宅区二期29号楼101单元    | 邮编: 350000 | 电话: (0591) 87114853           | 传真: (0591) 87112046  |
| ■ 洛阳办事处            | 洛阳市涧西区凯旋西路88号华阳广场国际大饭店609室             | 邮编: 471003 | 电话: (0379) 65588678           | 传真: (0379) 65588679  |
| ■ 厦门办事处            | 厦门市思明区厦禾路189号银行中心2502-03 B室            | 邮编: 361003 | 电话: (0592) 2386700            | 传真: (0592) 2386701   |
| ■ 宁波办事处            | 宁波市江东北路1号宁波中信国际大酒店833室                 | 邮编: 315040 | 电话: (0574) 87706806           | 传真: (0574) 87717043  |
| ■ 温州办事处            | 温州市车站大道高联大厦写字楼9层B2号                    | 邮编: 325000 | 电话: (0577) 86072225           | 传真: (0577) 86072228  |
| ■ 成都办事处            | 成都市科华北路62号力宝大厦22楼1、2、3、5单元             | 邮编: 610041 | 电话: (028) 66853777            | 传真: (028) 66853778   |
| ■ 重庆办事处            | 重庆市渝中区邹容路68号重庆大都会商厦12楼1211-12室         | 邮编: 400010 | 电话: (023) 63839700            | 传真: (023) 63839707   |
| ■ 佛山办事处            | 佛山市祖庙路33号百花广场26层2622-2623室             | 邮编: 528000 | 电话: (0757) 83990312/0029/1312 | 传真: (0757) 83992619  |
| ■ 昆明办事处            | 昆明市三市街6号柏联广场A座10楼07-08单元               | 邮编: 650021 | 电话: (0871) 3647550            | 传真: (0871) 3647552   |
| ■ 长沙办事处            | 长沙市劳动西路215号湖南佳程酒店14层01, 10, 11室        | 邮编: 410011 | 电话: (0731) 85112588           | 传真: (0731) 85159730  |
| ■ 郑州办事处            | 郑州市金水路115号中州皇冠假日酒店C座西翼2层               | 邮编: 450003 | 电话: (0371) 6593 9211          | 传真: (0371) 6593 9213 |
| ■ 泰州办事处            | 江苏省泰州市青年南路39号会宾楼永泰酒店8512房间             | 邮编: 225300 | 电话: (0523) 86397849           | 传真: (0523) 86397847  |
| ■ 中山办事处            | 中山市东区兴政路1号中环广场3座1103室                  | 邮编: 528403 | 电话: (0760) 88235979           | 传真: (0760) 88235979  |
| ■ 鞍山办事处            | 鞍山市铁东区南胜利路21号万科写字楼2009室                | 邮编: 114001 | 电话: (0412) 5575511/5522       | 传真: (0412) 5573311   |
| ■ 烟台办事处            | 烟台市南大街9号金都大厦2516室                      | 邮编: 264001 | 电话: (0535) 3393899            | 传真: (0535) 3393998   |
| ■ 扬中办事处            | 扬中市前进北路52号扬中宾馆2018号房间                  | 邮编: 212000 | 电话: (0511) 88398528           | 传真: (0511) 88398538  |
| ■ 南宁办事处            | 南宁市青秀区民族大道111号广西发展大厦10层                | 邮编: 530000 | 电话: (0771) 5519761/9762       | 传真: (0771) 5519760   |
| ■ 东莞办事处            | 东莞市南城区体育路2号鸿禧中心A406单元                  | 邮编: 523009 | 电话: (0769) 22413010           | 传真: (0769) 22413160  |
| ■ 深圳办事处            | 深圳市罗湖区深南东路5047号深圳发展银行大厦17层H-I室         | 邮编: 518001 | 电话: (0755) 25841022           | 传真: (0755) 82080250  |
| ■ 贵阳办事处            | 贵阳市中华南路49号贵航大厦1204室                    | 邮编: 550002 | 电话: (0851) 5887006            | 传真: (0851) 5887009   |
| ■ 海口办事处            | 海南省海口市文华路18号海南文华大酒店第六层 607室            | 邮编: 570105 | 电话: (0898) 68597287           | 传真: (0898) 68597295  |
| ■ 施耐德(香港)有限公司      | 香港鲗鱼涌英皇道979号太古坊和域大厦13楼东翼               |            | 电话: (00852) 25650621          | 传真: (00852) 28111029 |
| ■ 施耐德电气大学中国学习与发展学院 | 北京市朝阳区望京东路6号施耐德电气大厦                    | 邮编: 100102 | 电话: (010) 84346699            | 传真: (010) 84501130   |

客户关爱中心热线：400 810 1315

施耐德电气中国  
Schneider Electric China  
[www.schneider-electric.cn](http://www.schneider-electric.cn)

北京市朝阳区望京东路6号  
施耐德电气大厦  
邮编: 100102  
电话: (010) 8434 6699  
传真: (010) 8450 1130

Schneider Electric Building, No. 6,  
East WangJing Rd., Chaoyang District  
Beijing 100102 P.R.C.  
Tel: (010) 8434 6699  
Fax: (010) 8450 1130

由于标准和材料的变更，文中所述特性和本资料中的图像只有经过我们的业务部门确认以后，才对我们有约束。



本手册采用生态纸印刷