

低压封挡电柜

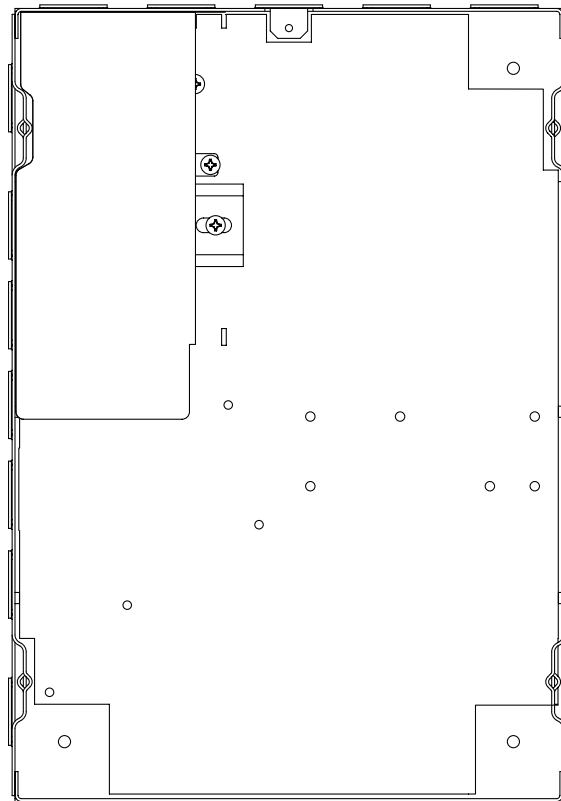
低压封挡电柜在电气室或设备室中可以是外露式安装。封挡电柜的数目和其中的部件类型都可定制，以适合住宅的大小、照明方案及设计要求。在整个住宅中低压封挡电柜可分布在其控制的房间附近，为安装低压接线提供最大的灵活性。低压封挡电柜不能装远程电源模块 (RPM)。

35.6厘米低压封挡电柜

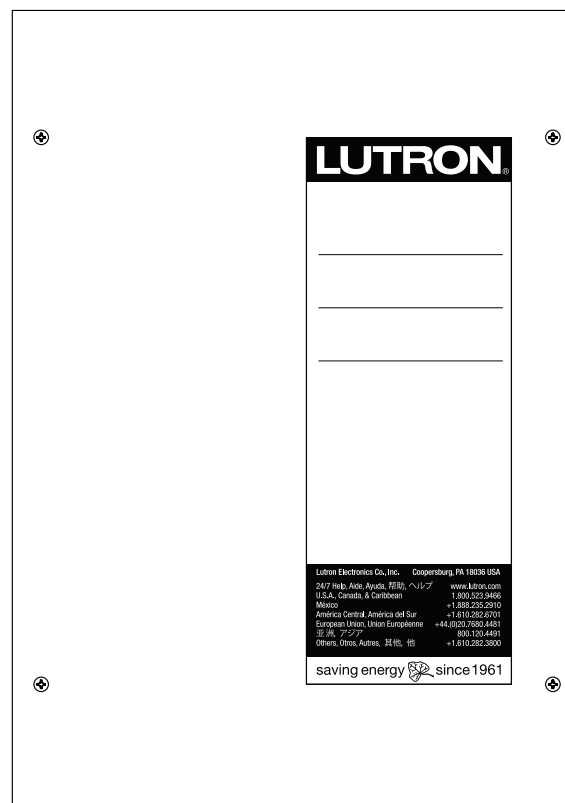
35.6厘米低压封挡电柜提供紧凑的外形，可安装一个处理器或一个系统接口和最多两个接线固定板 (QS-WLB)。封挡电柜支持一根120 V~ (L-LV14-120) 或220-240 V~ (L-LV14-230) 馈线向电柜供电，该电柜在封闭区域中是独立的，因此当取下封挡电柜盖时，仅能允许接近低压连接。

型号

L-LV14-120	120 V~ 低压封挡电柜
L-LV14-230	220-240 V~ 低压封挡电柜




低压封挡电柜



低压封挡电柜盖

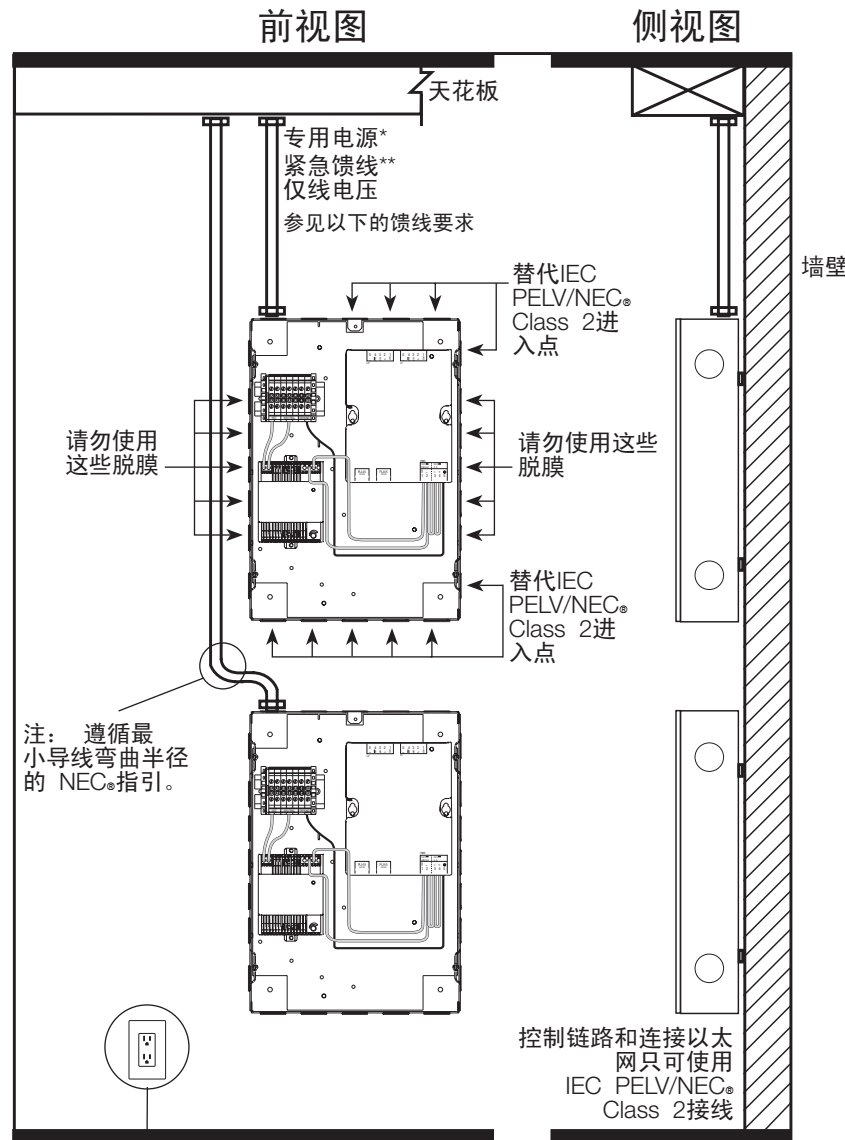
低压封挡电柜

规格

型号	L-LV14-120, L-LV14-230
电源	120 V~ 50/60 Hz 2 A (L-LV14-120) 220-240 V~ 50 / 60 Hz 1 A (L-LV14-230)
机构认证	UL, CSA CE,  C-tick (L-LV14-230)
环境	工作环境温度: 0 °C至40 °C 工作环境湿度: 湿度 0%至90%, 非凝结。仅限室内使用。
安装	封挡电柜可以是外露式安装。安装封挡电柜, 让线电压接线距离音频或电子设备和电线至少1.8 m。 采用下列方法安装封挡电柜 (安装硬件未提供): 外露式安装 - 利用螺孔用螺栓进行固定, 所用螺栓要能承受45 kg的负荷 (建议使用 M6 螺栓)。 注意: 该设备是气冷型。安装位置与封挡电柜正面至少有305 mm的间隙。 注意: 使用时电源会发出轻微的嗡嗡声, 并且内部继电器会产生卡嗒声。请在可以容许这种噪声的地方进行安装。
尺寸	封挡电柜: 337 mm x 235 mm x 80 mm 外盖: 338 mm x 237 mm
结构	封挡电柜: 16号电镀金属板 外盖: 16号电镀金属盖。该外盖使用四个十字头螺钉进行安装。
容量	封挡电柜可以装一个处理器或系统接口设备和两个接线固定板 (QS-WLB)。
线电压连接	只能使用铜线, 提供额定75 °C 的导线。 使用随配的接线连接相应的电源线束。
质量保证	www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/HomeWorks_Warranty.pdf www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/HomeWorks_Intl_Warranty.pdf

低压封挡电柜

安装



注：遵循最小导线弯曲半径的 NEC 指引。
注：电柜的1.8 m内必须安装插座。插座不得与电柜在相同电路上。系统启动需要。

馈线要求

- *路创推荐使用专门的照明控制设备电路。
- **推荐使用紧急馈线，这样可在紧急情况下监控系统状态。如果不需要，可以使用普通电源。

低压封挡电柜

配置

