

维修指示灯 1430系列智能型指示灯



- ▶ 监控设备
- ▶ 预防的维护提示
- ▶ 可直接替代氖灯指示灯
- ▶ 记录设备运作时间
- ▶ 具有时间累积的记忆功能，即使关闭电源
- ▶ 重置端子和零线连接时，定时器归零
- ▶ 呈现绿色指示灯，表示运作正常
- ▶ 闪烁红色，表示需要维修
- ▶ 简便卡装设计
- ▶ 多种端子选择
- ▶ 面板开孔尺寸：
30.0 x 11.0



230Vac, 115Vac, 48V, 24V & 12V 可选
电源消耗小于1瓦特

UL 认证文件号: E311309



CE 标识




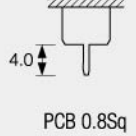
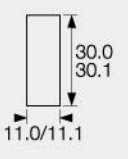
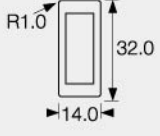
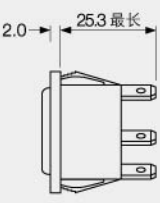
符合FCC 标准



符合RoHS 环保标准

C 1432 A L - - -

端子 功能 透镜 大身 电压、颜色、时间

▶ 端子	▶ 大身和尺寸	▶ 规格
C  6.3 x 0.8 H  4.8 x 0.8 T  Ø2.1 焊接 X  4.0 PCB 0.8Sq	L 面板开孔尺寸  30.0 30.1 11.0/11.1 面板  R1.0 32.0 14.0 尺寸  2.0 25.3 最长	尺寸 面板 32.0mm x 14.0mm 面板开孔尺寸 11.0/11.1mm x 30.0/30.1mm 0.75mm to 2.5mm 面板厚度 0.75mm to 2.5mm 大身 尼龙 6.6, 磨砂表面, 黑色为标准色 透镜 透明的聚碳酸酯, 磨砂表面 端子 铜合金, 镀银 阻燃标准 UL94V0 RoHS标准 符合 动作功率 230V ±20% 50/60Hz. 115Vac, 48Vdc, 48Vac, 24Vdc, 24Vac, 12Vdc & 12Vac 可选 消耗功率 小于1瓦特 工作条件 (大身) -20°C to +70°C (-4°F to 158°F) 相对湿度 0 to 95% (不冷凝) 电磁兼容性 符合 89/336/EEC & 92/31/EEC标准 电磁兼容性抗扰度 EN 55014-2:1997 家用电器 EN 61000-6-2:2005 工业环境, 10 V/m EN 61000-4-2:1995 静电放电 EN 61000-4-3:2002 射频电磁场 EN 61000-4-4:2004 瞬变脉冲 EN 61000-4-5:1995 电涌 EN 61000-4-6:1996 传导干扰 EN 61000-4-11:2004 电压暂降和中断 电磁兼容性发射性 EN 55014-1:2001 家用电器 EN 55022 Class B:1998 居住环境 定时周期 周期可在1分钟, 甚至10年 定时精确度 误差范围为2% 认证 UL CE 标识 FCC标准 标准 UL 508 CSA C22.2 No. 14-05

所有尺寸的单位都是毫米 (mm)

应用

- ▶ 咖啡机 - 去壳
- ▶ 油煎锅 - 换油
- ▶ 空调 - 过滤器更换, 清洗
- ▶ 真空吸尘器 - 清洗过滤器
- ▶ 机动设备 - 预防性保养提示, 润滑油添加, 传输带更换
- ▶ 汽油/柴油发动机引擎 - 发动机保养
- ▶ 中央供暖系统 - 监控供气设施
- ▶ 检查/清洁时间间隔提醒 - 洗手间, 厨房
- ▶ 设备校验时间提醒
- ▶ 电子设备安全检查时间提醒

操作

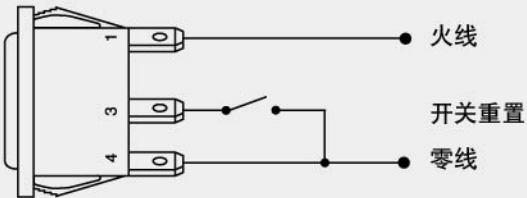
此款智能指示灯的操作与标准氖灯指示灯的相似, 对于设备及电器的状态都有目视的提示信号。正常工作状态LED显示持续的绿光 (如果对颜色有其要求, 请联系工厂)。

如果使用时间超出厂家设置范围, LED将变成红色 (如果对颜色有其它要求, 请联系工厂), 并不停闪烁开/关信号以提示使用者。LED将不断闪烁, 直到维修完成并重新设置。

维修完成, 通电后连接端子2和端子3, 可重新设置指示灯, 这是应用中最关键的动作和服务按钮。

保养时间间隔程序由工厂设定, 间隔期限最短是1分钟, 最长达10年。

线路



产品编码

1432AL

端子型号:	C, H, T, X
产品编码:	1432AL
额定电压:	230Vac, 115Vac, 48Vdc, 48Vac, 24Vdc, 24Vac, 12Vdc, 12Vac
二极管颜色:	绿色/红色, 蓝色/红色
时间设置:	时间间隔范围是1分钟和到10年之间。 可选择分钟, 小时, 天, 星期及月进行设置。