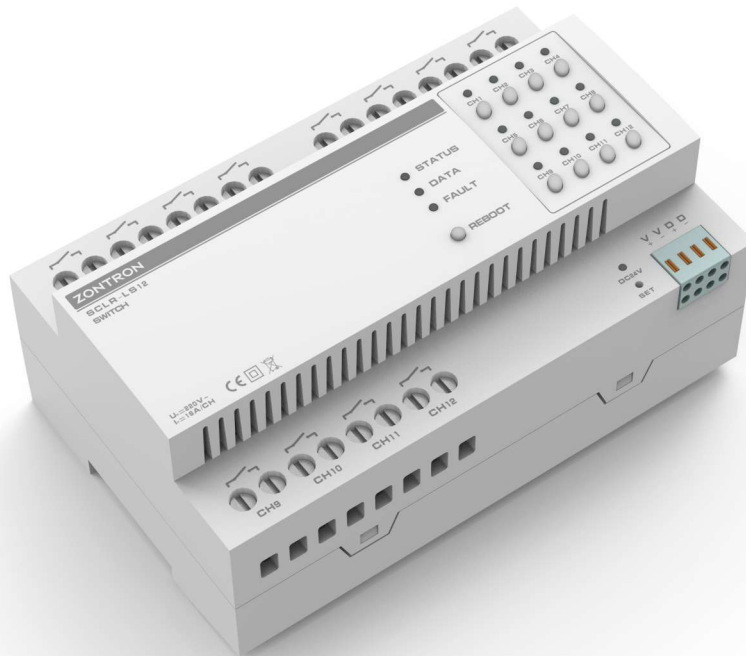


CLR-LS12

12路强电继电器



产品描述

Zontron CLR-LS12 12路强电继电器是运行在CSDesigner系统平台下的一款12通道的智能照明开关模块，基于软件平台运行、通过网络网络远程调试，对CLR-LS12继电器每一路进行单独管理。该模块通过CLR-NET协议与CLR-A设备管理平台进行通讯，实现远程管理和在线升级。CLR-LS12设计用于支持不可调光的照明或开关类设备。面板具有独立通道管理按键，即使在离线状态下也能完成系统管理。通道高亮的LED 状态指示灯，可实时观察各通道的开关状态。易于安装的设计，标准35mm 导轨式，在嵌墙式或壁挂式箱体中都能使用。

产品特点

- 通过设备管理平台中的物模型进行数据通信、设备调试、设备操控，具备操作状态实时双向反馈；
- 具备过热、过压、欠压、短路保护功能；
- 具备12个控制通道，单路最大负载16A；
- 具备在线状态监测和故障预警功能；
- 具备多通道延时开启功能；
- 具备每通道状态指示灯显示功能；
- 采用磁保持继电器回路控制，控制零功耗；
- 具备自动/手动控制功能；
- 断电恢复状态保持功能；
- DIN35导轨式模块化设计，便于安装；
- 支持MODBUS总线通讯协议；
- 单路总线串接设备数量可达64个；
- 具有抗静电干扰设计。

CLR-LS12

12路强电继电器

技术参数

系统	CSDesigner™
通讯	CLR-NET 内部总线通讯方式
负载通道	12 路
最大负载电压	440V
最大负载电流	10A/CH
机械耐久性	1×10 ⁶ 次
电耐久性	1×10 ⁴ 次
静电抗扰能力	≥ 8KV (空气放电法)
总线最大设备数量	64 个
静态功耗	0.5W
电源	DC 24V
总线端子	按压式可插拔端子
负载端子	螺栓式端子
总线线径	单股Φ0.5-0.8mm ²
负载线径	0.5-4.0mm ²
CLR-NET 总线端口	1 路 CLR-NET 总线端口, 用于连接 CLR-A 总线通讯设备
RESET	重置端口
POWER 指示灯	红色 LED 指示灯, 指示灯常亮表示电源供电正常
工作温度范围	-10℃ ~ +50℃
工作湿度范围	10% ~ 85%RH, 无结冰, 凝露
产品尺寸	144mm×92mm×65mm
安装尺寸	DIN35 标准导轨式安装