

照明开关控制器 PCL0808



- 照明控制器
- 2 个 RS485 接口
- DC 24V 工作电压
- 2 个数字量输入 DI (干触点)
- 8 个磁保持继电器输出 DO 带手动开关 (20A@220VAC)
- 1 路 RS485 面板输入
- 1 路 BACnet MS/TP 或 Modbus RTU 协议

用途

主要功能是远程照明开关的输入，控制照明回路的开关。可以独立运行也可以联网运行。通讯接口1为RS485，通讯协议为BACnet MS/TP或Modbus RTU，通讯接口2为RS485，R-BUS私有协议。

内置直接控制器应用程序

- 照明控制器采用独立的直接数字控制（DDC）， 可提供对照明回路进行监控。控制器具有以下功能：
- 开关控制
  - 时间表控制
  - 模式控制

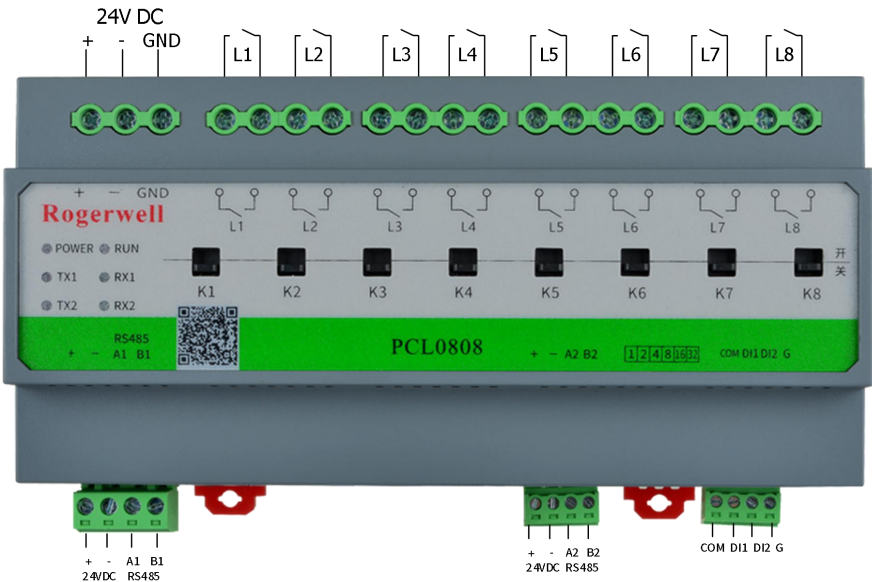
输入输出点一览表

输入		输出		型号
模拟点	数字点	模拟点	数字点	
0	2	0	8	PCL0808

技术数据

电源	工作电压	DC 24V ±20%
CPU	CPU	Cortex-M3
RAM	RAM	128K
FLASH	FLASH	512K
功耗	PCL0808	20VA
通讯接口	RS485接口	BACnet MS/TP/Modbus
运输环境	温度	-25~70℃
	湿度	<95% RH
工作环境	温度	0~50℃
	湿度	<95% RH
IP等级		IP20 EN60529
产品标准	空调相关用途的自动化控制标准	EN 60730
国际认证		FC
接线端子	插接式用螺丝拧紧接线端子，适合：	最小1.5mm 直径 最大2x1.5mm <sup>2</sup>
控制器尺寸	180mm X 87mm X 64mm (长 X 宽 X 高)	
地址定义	通过软件定义Device Instance 和MAC 地址	

接线图



罗杰韦尔控制系统（广州）股份有限公司  
地址：广州市荔湾区芳兴路 388 号五眼桥工业村 B 栋四楼  
电话：020-81376938  
网址：[www.rogerwell.com](http://www.rogerwell.com)

