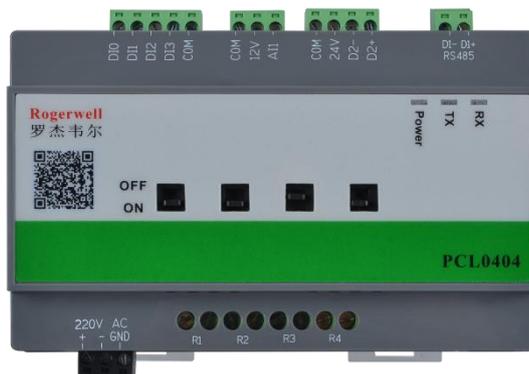


## 照明开关控制器 PCL0404



- 照明控制器
- 2 个 RS485 接口
- AC 220V 工作电压
- 4 个数字量输入 DI (干触点)
- 4 个继电器输出 DO 带手动开关 (20A@220VAC)
- DC24V, DC12V 传感器供电
- 1 路传感器接入
- 1 路 RS485 面板输入

## 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, 默认波特率为38.4K bps，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	
1	4	0	4	PCL0404

## 机械设计

外壳 PCL0404 控制器是符合DIN 43 880 Gr. 1 标准要求的紧凑型单元。

安装方式 PCL0404 控制器有以下安装方式：

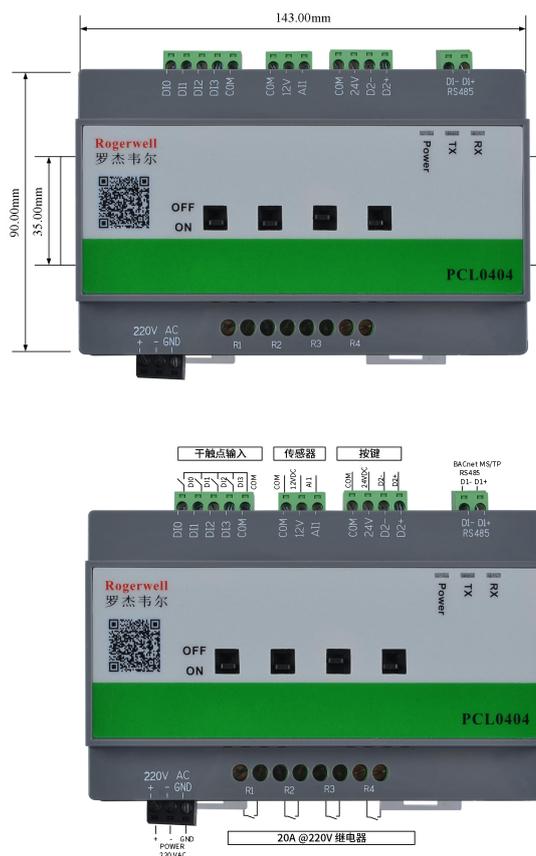
- 按 DIN 43 880标准导轨安装在标准电气控制箱内

- 墙上安装在保护外壳内
- 用标准安装元件（螺丝）从正面安装

## 技术数据

电源	工作电压	AC 220V ±20%
	频率	50Hz
CPU	<b>CPU</b>	Cortex M3
RAM	<b>RAM</b>	128K
FLASH	<b>FLASH</b>	512K
功耗	<b>PCL0404</b>	6VA
通讯接口	<b>RS485接口</b>	BACnet MS/TP
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
控制器尺寸	143mm X 90mm X 67mm (长 X 宽 X 高)	
地址定义	通过软件定义Device Instance 和MAC 地址	

安装尺寸图（单位:mm）：



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)

