

SN-IL01

传感器



SN-IL01是SN系列光照度传感器模块，广泛适用于农业大棚、城市照明等场所，具有测量范围宽、线性度好、适用方便、便于安装、传输距离远等特点，采用对弱光也有较高灵敏度的硅兰光伏探测器作为传感器。

产品型号表

型号	电源	LCD显示	温湿度测量	Pyxos	功耗
SN-IL01	P总线链路供电	无	无	1	25mA@24V

技术参数

序列	项目	参数	序列	项目	参数
1	功耗	25mA@24V	6	测量范围	0 ~ 60000Lux
2	电源	P总线链路供电	7	外形尺寸	95mm x 34mm
3	显示功能	无液晶显示	8	外壳材料	ABS工程塑料
4	工作温度	-10 ~ 50℃	9	安装方式	吸顶式安装
5	存储温湿度	常温 0%~95%RH无冷凝			

安装说明

请按设备外壳接线端子引脚定义指示接线，接线端子引脚定义如下表所示。接线前请切断电路以防触电，设备上电前检查供电是否在要求电压范围之内，供电不能超过此范围，否则容易烧坏模块。安装和放置传感器时应避免阳光直射，防潮，不能受雨淋。

SN-IL01接线引脚定义表

名称	标识	意义说明
PBUS	24VAC/DC	Pyxos总线端口

尺寸和接线图

