

SN-IF04-A

感应器



SN-IF04-A是SN系列红外人体感应器，广泛应用于智能照明、智能家居、客房控制、安防报警等领域中公共区域处照明的自动开关，工作延时时间可调。

产品型号表

型号	电源	负载额定功率	安装方式	功耗
SN-IF04-A	220V供电	500W (阻性负载)	吸顶式	20mA@220V

技术参数

序列	项目	参数	序列	项目	参数
1	功耗	20mA@220V	6	存储温湿度	常温 0%~85%RH无冷凝
2	电源	220V供电	7	外壳材料	ABS工程塑料
3	额定功率	500W (阻性负载)	8	外形尺寸	95mm x 34mm
4	探测范围	110°(侧视) x 360°(顶视)	9	安装高度	1.8m ~ 3m
5	工作温度	-10 ~ 40°C	10	安装方式	吸顶式

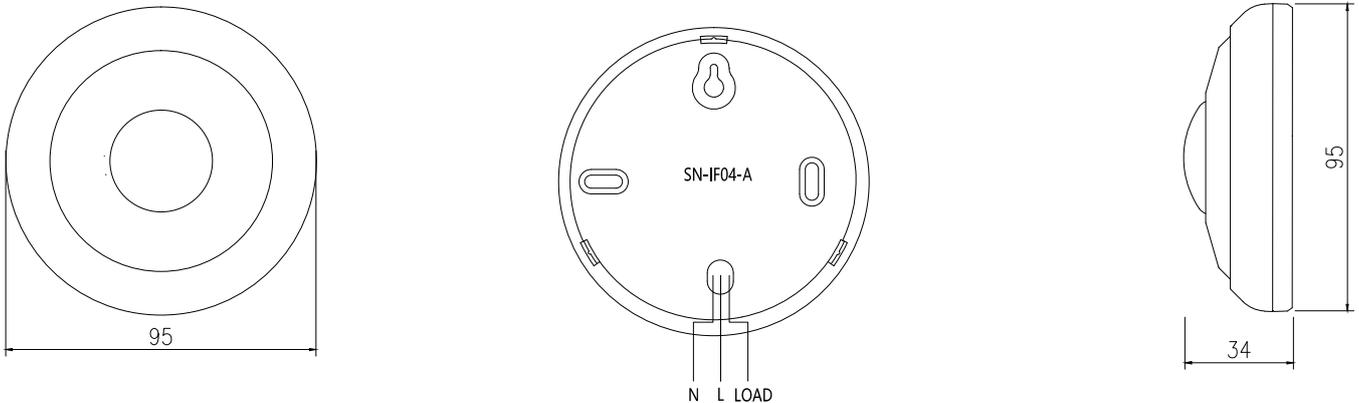
安装说明

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。安装和放置感应器时应避免阳光直射，防潮，不能受雨淋。

SN-IF04-A接线引脚定义表

名称	标识	意义说明
N	蓝-零线	220V供电线
L	黄-火线	220V供电线
LOAD	白-负载线	接负载 额定功率500W(阻性负载)

尺寸和接线图



功能描述

1. 关闭延时档位设置

- | | |
|---------------|--------|
| 0：10秒 (出厂默认值) | 5：15分钟 |
| 1：1分钟 | 6：20分钟 |
| 2：3分钟 | 7：30分钟 |
| 3：5分钟 | 8：40分钟 |
| 4：10分钟 | 9：60分钟 |

2. 感应到人，立即继电器闭合输出，感应消失后，开始计时，等待“关闭延时”时间后断开继电器；(计时期间感应到人，计时重置，等感应消失后重新计时)。