

# IF-9425

## 总线中继器

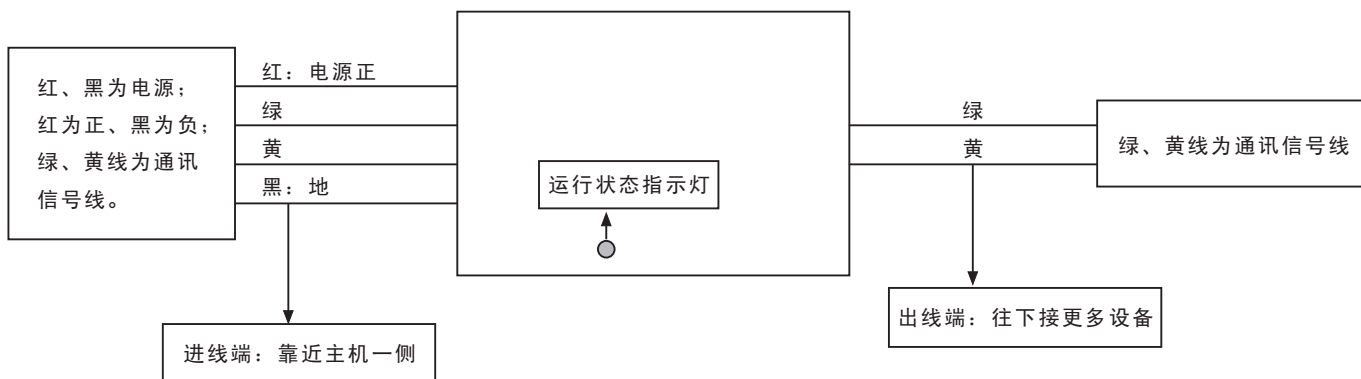
### 安装指南

总线中继器是用来增加总线的通讯距离以及增加总线带负载能力。

#### 1. 使用范围

总线延长功能，一个系统中建议最多接五个中继模块。

#### 2. 接线示意图



#### 3. 规格及参数

型 号	总线中继器 IF-9425
尺 寸	6.0厘米 × 2.5厘米 × 2.0厘米（长×宽×厚）
重 量	100克
工作温度	-10°C ~ +50°C；0-85%湿度
工作电压	直流9 ~ 24V
工作电流	100mA
联网功能	可用于IF-9400P
性 能	每增加一个，可以增加信号线长度1200米

#### 4. 报警主机连接使用说明

##### • 接线说明

- 1) 进线端：将红、黑线分别接到电源的正、负端，将绿、黄线接到由主机或上一级设备过来的信号线的绿、黄线上。
- 2) 出线端：往下扩展设备的信号线，与下接设备的信号线的黄绿线并联。

#### 5. 运行状态指示灯说明

- 1) 常亮：接收到主机或上一级设备送过来的正确通讯数据命令；
- 2) 快速闪烁（1秒钟闪烁4次）：中继器5秒钟内没有接收到任何数据；
- 3) 慢速闪烁（1秒钟闪烁1次）：中继器5秒钟内没有接收到任何正确的命令。