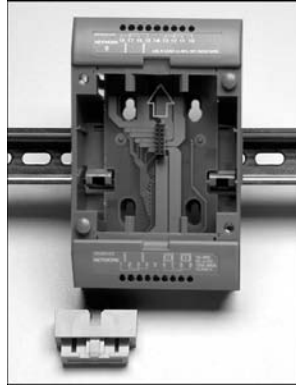


## Type 2D型DIN底座

型号：40222



Type 2D 型 DIN 底座

### 特点

- 适用于埃施朗公司的 LPR 路由器模块的接线底座；
- 可让电工在安装电子设备前进行预布线和电缆测试；
- 带有编码的、线夹型螺钉接线端子适合 12-24AW (2 到 0.5 毫米) 的双绞线；
- 电源和网络线通过每个底板成“环”，从而可以在热插入时不中断网络的运行；
- 经过 U.L.、cU.L.以及 CE 认证；
- 桔黄色跳接插件能够加速相邻底座的连接。

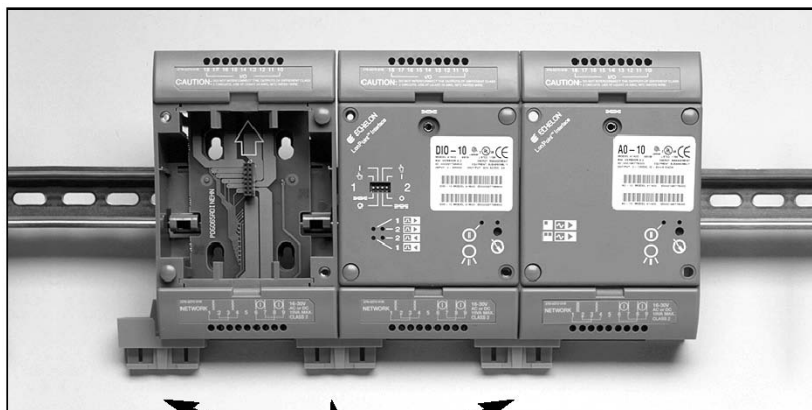
### 描述

Type 2D 型 DIN 底座为埃施朗公司的 LPR 路由器模块、网络、电源和 I/O 布线之间提供接口。DIN 轨道底座设计适用于安装在 35 毫米 x 7.5 毫米或者 35 毫米 x 15 毫米的 DIN 轨道上，或借助组合的键孔槽安装在墙壁上或面板上。

DIN 底座装运时安装了一个跳接插件，它能够将相邻的 DIN 底座的电源和网络接头连接在一起，而不需要额外布线。这种节省劳力的特点能大大降低安装费用，并且使整个安装工作干净利落。

底座为网络 and 电源的接线提供两套螺钉接线端子。这些接头内部跳接在 DIN 底板上，因此，即使一个路由器模块被取走，它们也能提供电源和网络通信的连通性。这一特点使底座布线能够预先安装，而网络 and 电源电路甚至能在路由器模块还没有安装前就可以检验连通性。这一特点还能防止调试或服务运行期间网络 and 电源由于热插拔模块而造成中断。

二套螺钉接线端子使引进和引出的布线能分别固定在不同的端子上，而没有必要在任何端子上接入一根以上的线缆。



桔黄色跳接插件

## 技术指标

功能	描述
安全认证	经过 U.L. 916、cU.L. per CSA C22.2 No.205 以及 CE 认证
温度	工作或者非工作环境下: -40 到+85°C
湿度	10 到 95%RH@50°C
最大环路电流	16A rms
封装形式	ABS
尺寸	长: 16 厘米 x 宽: 10 厘米 x 厚: 4.16 厘米

## 订货信息

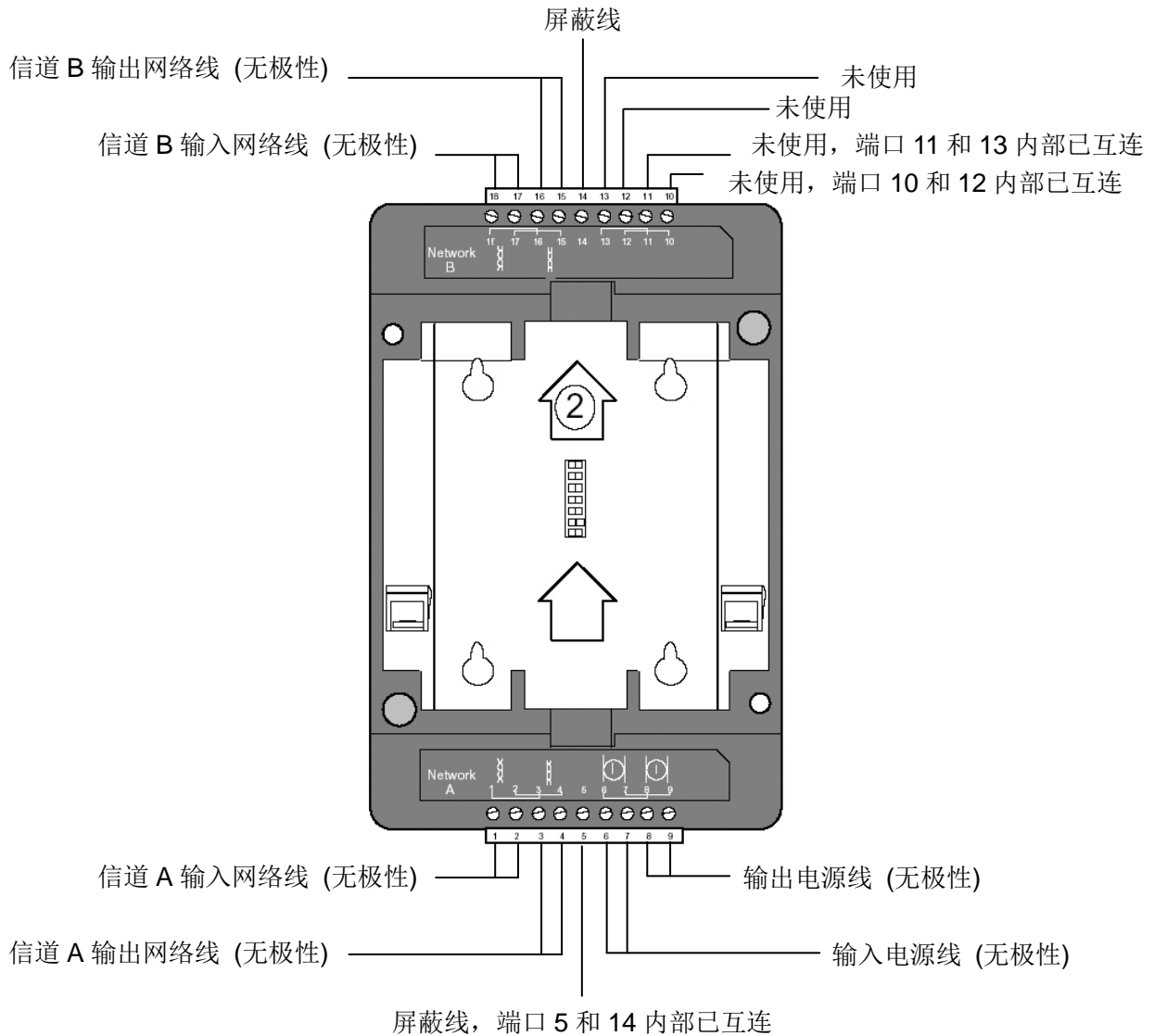
产品名称	产品型号
Type 2D DIN LonPoint Base Plate	48222

## 用户手册

以下文档可从埃施朗公司英文网站免费下载: [www.echelon.com](http://www.echelon.com):

文档名称	文档编号
LonPoint Module Hardware and Installation User's Guide	078-0167-01B

## Type 2D型DIN底座接线示意图



**LPR-1X 路由器模块**

### 模块操作指南

在将模块插入底座之前先将桔黄色的“菊花链”电源和网络连接插件取走。

如果采用直流电源供电，这对保持整个网络电源极性的一致性是很好的方法：接线端子 6 和 8 是同一极性的。而接线端子 7 和 9 是同一极性的。

桔黄色的“菊花链”连接/跳接插件通过连接器连接电源线和网络线。查看连接插件内部的 JP1 和 JP2 连接部分。在 DIN 导轨上安装两个或者多个 Type 2D 型 DIN 底座时，可以使用这个桔黄色连接/跳接插件而不需要单独接线。将其 JP1 插进一个底座的右下角，JP2 插进另一个底座的最下角。简单的重复这一过程即可添加更多的模块道网络上。