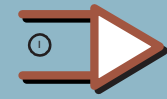


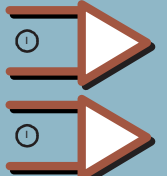
两线制模拟量信号线路的保护



0(4) - 20 mA  
单回路 (符合HART协议)



LIT 1X2-24 / 2804610  
U<sub>C</sub>: 36 V DC / 25 V AC  
I<sub>N</sub>: 350 mA

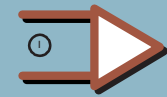


2 x 0(4) - 20 mA  
双回路 (符合HART协议)



LIT 2X2-24 / 2804623  
U<sub>C</sub>: 36 V DC / 25 V AC  
I<sub>N</sub>: 350 mA

两线制温度测量信号的保护



两线制温度测量信号



LIT 2-12 / 2804694  
U<sub>C</sub>: 18 V DC / 13 V AC  
I<sub>N</sub>: 500 mA

LIT 2-24 / 2804665  
U<sub>C</sub>: 36 V DC / 25 V AC  
I<sub>N</sub>: 500 mA

适用于本质安全回路 (防爆区0、1和2)

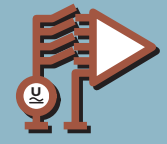
开关量信号线路的保护



两根信号线的保护



LIT 2x1-24 / 2804636  
U<sub>C</sub>: 36 V DC / 25 V AC  
I<sub>N</sub>: 350 mA

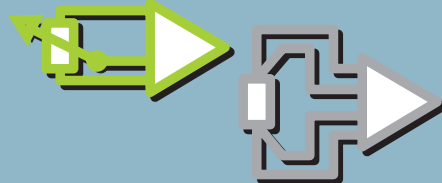


四根信号线的保护



LIT 4X1-24 / 2804649  
U<sub>C</sub>: 36 V DC / 25 V AC  
I<sub>N</sub>: 350 mA

三线/四线制温度测量信号的保护



三线/四线制温度测量信号



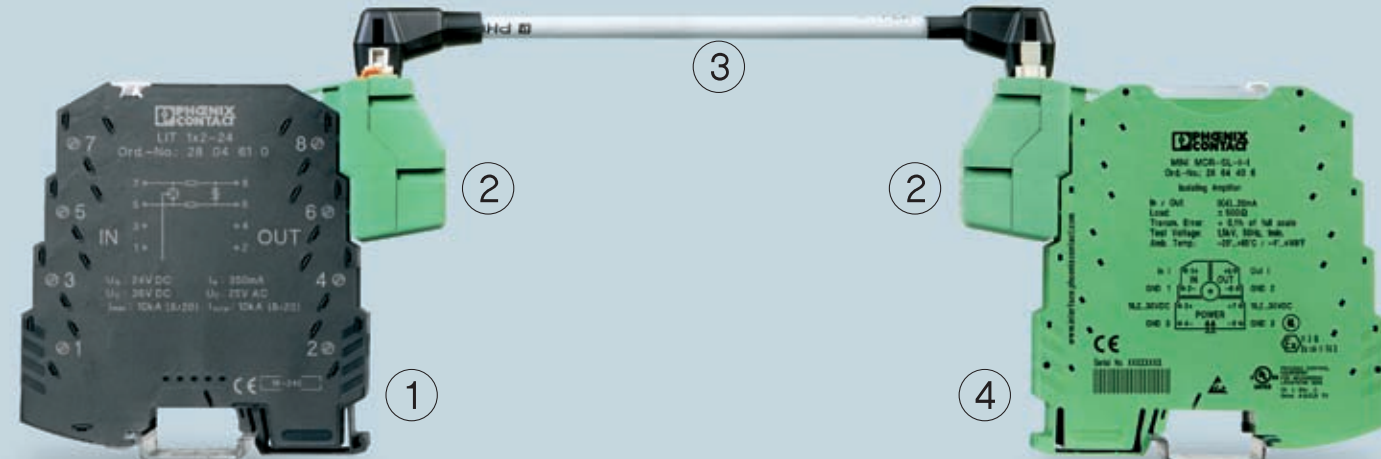
LIT 4-12 / 2804704  
U<sub>C</sub>: 18 V DC / 13 V AC  
I<sub>N</sub>: 500 mA

LIT 4-24 / 2804678  
U<sub>C</sub>: 36 V DC / 25 V AC  
I<sub>N</sub>: 500 mA

系统布线方案LINETRAB -MINI MCR

通过系统布线适配器, 可将 LINETRAB 和 MINI MCR 方便、快速、可靠地连接。V8 系统适配器和圆形预制电缆避免了接线错误。

可登录 E-SHOP, 在“LINETRAB”系列下查找更多的组态和选型工具。



① 8 x LINETRAB  
8 x 电涌保护器

② 1 x 系统适配器  
和LINETRAB相连

③ 1 x 系统电缆  
圆形预制电缆, 连接两个系统适配器

④ 1 x 系统适配器  
和MINI MCR相连

④ 8 x MINI MCR  
(不同型号可混合安装)

LIT 1X2-24 2804610 MINI MCR-SL-V8-FLK 16-A 2811268

VIP-CAB-FLK16/FR/FR/0,14/0,5M 2900154  
VIP-CAB-FLK16/FR/FR/0,14/1,0M 2900155  
VIP-CAB-FLK16/FR/FR/0,14/2,0M 2900156

MINI MCR-SL-V8-FLK 16-A 2811268

MINI MCR-SL-UI-UI 2864383  
MINI MCR-SL-UI-UI-NC 2864150  
MINI MCR-SL-U-UI-NC 2865007  
MINI MCR-SL-U-I-0 2813512  
MINI MCR-SL-U-I-4 2813525  
MINI MCR-SL-I-U-0 2813541  
MINI MCR-SL-I-U-4 2813538  
MINI MCR-SL-I-I 2864406  
MINI MCR-SL-U-U 2864684  
MINI MCR-SL-UI-21 2864794  
MINI MCR-SL-UI-21-NC 2864176  
MINI MCR-SL-1CP-I-I 2864419  
MINI MCR-SL-UI-F 2864082  
MINI MCR-SL-NAM-2RNO 2864105  
MINI MCR-SL-UI-REL 2864480  
MINI MCR-SL-SHUNT-UI-NC 2810780  
MINI MCR-SL-SHUNT-UI 2810858

PHOENIX CONTACT

PHOENIX CONTACT

回 传

我希望了解菲尼克斯电气的以下产品

我希望了解更多的信息关于:

姓名:

公司:

部门:

地址 / 邮政编码:

电话号码 / 传真:

电子邮件:

样本  
**CLIPLINE**  
组合式接线端子、标识和安装材料、工具



样本  
**PLUSCON**  
工业现场连接器



样本  
**COMBICON**  
印刷电路板连接器



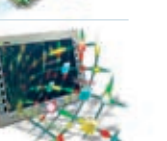
样本  
**TRABTECH**  
防雷及电涌保护器



样本  
**INTERFACE**  
电子接口产品



样本  
**AUTOMATIONWORX**  
自动化系统



办事处联络方式敬请查询: [www.phoenixcontact.com.cn](http://www.phoenixcontact.com.cn)

菲尼克斯电气中国公司  
地址: 南京市江宁开发区菲尼克斯路36号  
南京江宁236信箱  
电话: (025)52121888  
传真: (025)52121555/800 8289722  
邮编: 211100  
<http://www.phoenixcontact.com.cn>  
e-mail: [phoenix@phoenixcontact.com.cn](mailto:phoenix@phoenixcontact.com.cn)



## 测量与控制系统的电涌保护 LINETRAB——6.2mm模块可保护4根信号线



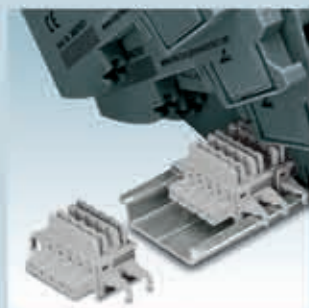
LINETRAB 导轨安装式电涌保护器，超薄的外形设计，紧凑的 6.2 毫米模块厚度，可实现多达 4 根信号线的保护。

专业的保护技术为所有标准信号（如模拟量信号，开关量信号，和本质安全信号等）都提供了相应的电涌保护器。



### 快速可靠的接地连接

电涌保护器通过金属卡脚连接到金属导轨上，实现可靠接地。LINETRAB——安装简单快捷。



### 可扩展的保护方案

独特的底部桥接端子为 LINETRAB 的不同型号产品 LIT 2... 及 LIT 4... 等提供了完美的等电位连接方式。这种模块连接方式可用于多于 4 路信号线的保护，如 6 线系统。

### 节省安装空间和时间

LINETRAB 电涌保护器除了节约安装空间以外，还因其使用了系统布线适配器而简化了安装步骤，大大节约您的安装和维护时间。



### 标记条

可采用标记条对保护器进行标记，便于识别和维护。您可根据需要选择已打印好的标记条，或选择空白标记条手工标记。

## 用于测量与控制系统的电涌保护器

此外，菲尼克斯电气还提供全面解决方案以满足您各种应用的要求。更多产品请访问我们的网站，或使用我们的互动选择工具：[www.eshop.phoenixcontact.com](http://www.eshop.phoenixcontact.com)



### PLUGTRAB——多种应用，一种解决方案

PLUGTRAB 以其优越的功能和便于操作的安装特性获得普遍的好评：

- 状态指示和遥信报警功能
- 在线热插拔功能
- 防误插拔技术
- 可用测试仪 CHECKMASTER 进行测试
- 提供不同的底座，实现屏蔽层直接或间接接地



### SURGETRAB——现场表专用防雷器

SURGETRAB 系列产品是现场表专用防雷器，可通过标准螺纹接口紧固在被保护设备上。可提供适用于防爆区的保护器。



### compact 电源保护模块——节省空间

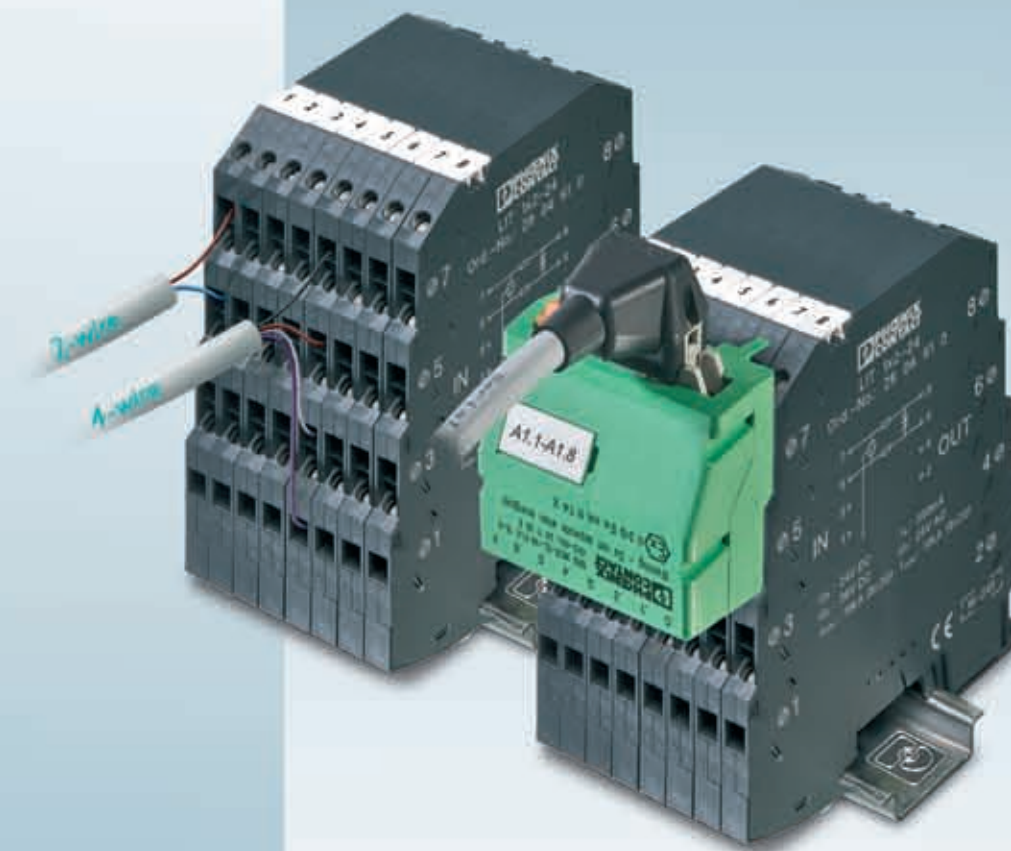
为供电系统提供三级防雷保护，保障设备安全可靠运行。compact 紧凑型产品不仅节约安装空间，而且更可靠，更方便安装。



### DATRAB——信号防雷器

高品质的产品保证了数据传输的可靠性和安全性，包括 RJ45，串口信号，及各种网络拓扑接口。

TRABTECH



用于过程控制系统的  
防雷及电涌保护  
选型指南——LINETRAB