

英国 FURSE 网络防雷器 LN 系列

- 1、同类型的产品中, 具有较低的导入阻抗, 可减少信号衰减。
- 2、同样的测试电压、波形下, 残压比同类产品至少低 5-20V。
- 3、坚固、防火、ABS 外壳, 适合各种危险环境使用。
- 4、提供线对线, 线对地的全保护模式。
- 5、反应时间快, 小于 10ns。

英国 FURSE 网络防雷器说明:

- 1、用于建筑物内的布线
- 2、用以保护使用带 RJ45 连接器的 3、4 或 5、6 类双绞线
- 3、适用于使用 8 芯非屏蔽双绞线电缆的信号传输系统
- 4、用以保护 1、4、8 或 16 条线路
- 5、适用于 RS 422/423, 10BASE-T, 100BASE-T, 令牌环网和快速以太网系统
- 6、可用于单个连接或多端口应用
- 7、可任意放置, 或在多端口应用时安装于 19 号机架

英国 FURSE 网络防雷器应用:

在建筑物内部铺设的网络电缆上使用, 以就地保护设备不受由于雷击而造成的磁场在数据电缆上感应出的瞬态过压的影响。

英国 FURSE 网络防雷器性能和优点:

- 1、允许通过的电压低于设备感应电平。
 - 2、保护工作于 100Mbps 速率的双绞线
 - 3、保护每条线中所有的 8 条引脚。
 - 4、保护带有 ESPLN 的单个设备的网络连接。
 - 5、保护多端口应用, 比如集线器, 交换机和带有 ESPLN-4*, ESPLN-8*, ESPLN-8/16, ESPLN-16/16 的装饰面板。
 - 6、4 或 8 端口时可采取任意放置方式 (ESPLN-4* 和 ESPLN-8*), 8 或 16 端口时可采取 19 号机架面板方式 (ESPLN-8/16 和 ESPLN-16/16)。
 - 7、可以忽略的导入阻抗。
 - 8、坚固的外壳。
 - 9、简单的插拔式安装。
 - 10、简单的经过单独的金属编织带接地。
- * 注: 未标出 ESPLN-4 和 ESPLN-8。

英国 FURSE 网络防雷器安装:

将保护器串联在引入数据电缆和设备之间。制作适当的接地附件。

英国 FURSE 网络防雷器技术说明：

ESP LN... 系列保护器仅设计用于经过建筑物内的线缆，因而不能对建筑物之间的线缆提供所受瞬间高平的保护。它们不能被用于如下场合：如果用于建筑物之间的线缆，那么保护器将极可能过载并瞬间毁坏。连接设备时，在大多数情况下会得到保护、但也有极小可能使设备受到损坏的情形。