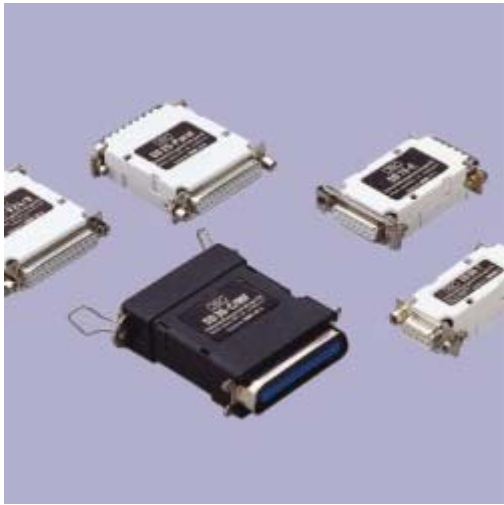


SD 信号防雷器：

SD 和 ASP 系列数据专线浪涌保护器



SD, ASP 数据专线浪涌保护器

标准接口（ 系列）

金属接口已进行接地连接（ 系列）

无螺丝压接端口（ 系列）

防雷器使用优点

快速、简易安装

无须另行安装线接地

快速专业安装

信号防雷器的功能和应用领域

SD 系列：SD 系列防雷器应用在保护带有 D 类接口的通信设备上（如计算机、通信总线等）的保护，内部的双向二极管快速响应过电压并将过电压限制在无害的程度。

ASP 系列：主要应用于双线或四线的通信系列中的防浪涌保护器，内部的快速箱位二极管，确保所连设备不受浪涌影响。

信号防雷器的安装

SD 系列：直接将对应接口的浪涌保护器直接串联在被保护设备的接口上。

ASP 系列：无须采用螺丝紧固，直接串联安装于被保护设备上，将被保护线直接压于连接孔内，保护器的接地尽可能短的将接地线直接接在被保护设备保护接地上。

信号防雷器技术参数

浪涌保护器	SD09-V24/9	SD15-V24/15	SD25-V24/25	SD09-V11/9	SD15-V11/15
工作					
动作	18V	18V	18V	7.5V	7.5V
LPZ 区	2→3	2→3	2→3	2→3	2→3
	Pin1-9	Pin1-15	Pin1-25	Pin1-9	Pin1-15

最大放电电流 I_{max}	340A	340A	340A	750A	750A
响应时间 t_A	<10 ns	<10 ns	<10 ns	<10 ns	<10 ns
寄生电容	<30 pF 特	<30 pF	<30 pF	<30 pF	<30 pF

浪涌保护器	SD25-V11/25	SD09-V11/09	SD15-V11/15	SD36-V11/36	SD25-V11/25
工作 UN	6V	12V	5V/12V	6V	6V
	7.5V	18V	7.5v/18V	7.5V	7.5V
LPZ 区	2→3	2→3	2→3	2→3	2→3
	Pin1-25	Pin1-9	Pin1-15	Pin1-36	Pin1-25
放电 I_{max}	750A	340A	750A	750A	750A
响应 t_A	<10 ns	<10 ns	<10 ns	<10 ns	<10 ns
寄生电容	<30 pF	<30 pF	<30 pF	<30 pF	<30 pF

ASP 接口浪涌保护器	ASP-V24T/4	ASP-V11EI/4	ASP-Tele/2
	12V	6V	110V
动作电压 U_C	18V	7.5V	240V
LPZ 区	2→3	2→3	2→3
保护芯数	4	4	2
最大放电电流 I_{max}	340A	750A	250A
响应时间 t_A	<10 ns	<10 ns	<10 ns
寄生电容	<40 pF	<40 pF	<40 pF