

TTS RJ45/11系列电信通讯线路电涌保护器放电器

产品名称	TTS RJ45/11系列电信通讯线路电涌保护器放电器
公司名称	北京同为基业科技发展有限公司
价格	580.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:TOWE 型号:TTS-RJ45-TELE/4S
公司地址	北京市海淀区新都(煤厂)4号平房1-3
联系电话	86-010-82755871/2/3 18611580979

产品详情

产品名称tts rj45/11系列电信通讯线路电涌保护器产品应用应用于雷击区域lpz1-lpz2分区界面。可保护1至4对pstn、adsl、ddn、isdn等电信通讯设备的数据线路信号电涌保护，接口为标准的pr45/11接口产品相关型号tts-rj45-tele/2s tts-rj45-tele/4s tts-rj45-ddn/4s tts-rj45-isdn/4s tts-rj45-adsl/4s

tts-rj45/11系列电信通讯线路电涌保护器是根据iec通讯产品的防雷标准而设计，可保护1至4对pstn、adsl、ddn、isdn等线路通讯设备的信号防雷保护,为电信数据线提供高能粗级保护和低能量的精细保护，同时还分别为3、6和4、5两对线提供精细差模保护和对地共模保护，从而有效地吸收和转移雷击和电涌产生的能量冲击，并通过接地电缆将能量引入大地，最终保护敏感通讯设备不受侵害。采用rj45/11两用标准接口，可配合fcs01/04用于35mm导轨安装或挂墙固定。rj45/11系列电信通讯线路电涌保护器命名方式tts rj45 t ele/4s 说明：tts：towe系列信号电涌保护器rj45:通信接口类型为rj45，兼容rj11tele：适用设备类型4：保护芯线数s:表示产品集成多级保护

原理图

产品外形尺寸图

尺寸图

产品技术参数

型号		tts-rj45-tele /2s	tts-rj45-tele /4s	tts-rj45-ddn /4s	tts-rj45-isdn/4s	tts-rj45-adsl/4s
标称电压	un	110v	110v	48v	110v	140v
最大持续工作	uc	180v	180v	68v	135v	180v

电压						
标称电流	il	145ma	145ma	145ma	145ma	145ma
标称放电电流8/20 μs	in	2.5ka/线	2.5ka/线	2.5ka/线	2.5ka/线	2.5ka/线
最大放电电流8/20 μs	imax	5ka/线	5ka/线	5ka/线	5ka/线	5ka/线
电压保护水平	up	250v	250v	90v	220v	250v
最大传输速率	vs	10m/s	10m/s	10m/s	10m/s	10m/s
插入损耗		0.2db	0.2db	0.2db	0.2db	0.2db
响应时间	ta	<10ns	<10ns	<10ns	<10ns	<10ns
保护芯线		4,5	3,4,5,6	3,4,5,6	3,4,5,6	3,4,5,6
保护等级		ip 20				
工作温区	t	- 40 ~ + 85				

产品应用 是根据iec通讯产品的防雷标准而设计的，专门用于电信数据通讯系统的雷电防护，可保护一对或两对数据线。为数据线提供高能粗级保护和低能量的精细保护，同时还分别为数据线提供精细差模保护和对地共模保护。具体选用时根据数据线路工作电压和传输速率选用相应产品，有tts-rj45-tele/2s、tts-rj45-tele/4s、tts-rj45-ddn/4s、tts-rj45-isdn/4s、tts-rj45-adsl/4s五种产品可选。

产品安装 集成多级电涌保护，可用于雷击区域lpz1- lpz2分区界面，带有安装附件电缆，可方便地串联接入线路当中，安装时注意线缆进出方向，有“ in ”和“ out ”标志。“ in ”始终为非保护侧，并指示过电压可能产生的方向、保护侧“ out ”指向被保护区域或设备，通过接地导线进行等电位连接,安装时应尽量靠近被保护设备，并用最短接地路径。接地路径应尽可能短，长度不要超过1.5米。在安装时还需要确认通信设备使用的通信引脚与电涌保护器的保护脚是否匹配，否则要在接口处更改接线即跳线。

产品维护 应定期检查电涌保护器的工作情况，如果发现因为电涌保护器的原因引起系统传输性能的降低或信号中断，提示用户保护电路已失效，保护器对安装在它下游的电子设备失去保护作用，用户须立即更换保护器。

订货信息

序号	订货号	型号	规格说明
1	30004	tts-rj45-tele/2s	rj45/rj11接口2线电话通信保护，in：5ka
2	30005	tts-rj45-tele/4s	rj45/rj11接口4线电话通信保护，in：5ka
3	30011	tts-rj45-ddn/4s	rj45接口ddn专线保护，in：5ka
4	30012	tts-rj45-isdn/4s	rj45接口isdn专线保护，in：5ka
5	30013	tts-rj45-adsl/4s	rj45接口adsl专线保护，in：5ka

资料下载/uploadfile/2014/0515/20140515122017146.pdf

本产品的加工定制是是，品牌是TOWE，型号是TTS-RJ45-TELE/4S