



产品简介/Product About

安装于LPZ 1、2或更高界面。防止低压电源受到过压干扰，适用于各种电源系统的III级防雷保护。依据GB 18802.1-2011/IEC61643-1:1998-02标准，精心设计的电流III级电涌保护器（C级）。

For installation at LPZ 1/2 or higher, protecting low voltage devices from surge damage. Applied in SPD Class III(Class C) for various power supply system. Designed according to GB 18802.1-2011/IEC61643-1:1998-02.

TA10A



TA10A2N



TA10A2



技术指标/Technical Parameters

型号/Type		TA10A/275	TA10A/320	TA10A/385	TA10A/440
额定工作电压Nominal operating voltage	Un	220V AC	220V AC	220V AC	220V AC
最大持续工作电压 Maximum continuous operating voltage	Uc	275V AC	320V AC	385V AC	440V AC
标称放电电流Nominal discharge current	In	5kA	5kA	5kA	5kA
最大通流量Maximum discharge current	I _{max}	10kA	10kA	10kA	10kA
保护水平Protection level	Up	1.5kV	1.5kV	1.5kV	1.8kV
工作频率Frequency	f	50~60Hz	50~60Hz	50~60Hz	50~60Hz
响应时间Response time	t _a	25ns	25ns	25ns	25ns
前端熔断电流Front fuse or air switch		16-25A	16-25A	16-25A	16-25A
使用温度Use environment temperature		-40°C ~ +80°C	-40°C ~ +80°C	-40°C ~ +80°C	-40°C ~ +80°C
防护等级Outer casing protection grade		IP20	IP20	IP20	IP20
标准级别Testing standard		GB 18802.1-2011	GB 18802.1-2011	GB 18802.1-2011	GB 18802.1-2011
安装方式Installation mode		35mmDIN	35mmDIN	35mmDIN	35mmDIN

适用电网类型/Typical Application

