



产品简介/Product About

安装于LPZ 0B-1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II级防雷保护。依据 GB 18802.1-2011/IEC61643-1:1998-02标准，精心设计的电流II级电涌保护器（B级）。

For installation at LPZ 0B-1 or higher, protecting low voltage devices from surge damage. Applied in SPD Class II(Class B) for various power supply system. Designed according to GB 18802.1-2011/IEC61643-1:1998-02.



技术指标/Technical Parameters

型号/Type	TA40A/275	TA40A/320	TA40A/385	TA40A/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 20kA	20kA	20kA	20kA
最大通流量Maximum discharge current	I _{max} 40kA	40kA	40kA	40kA
保护水平Protection level	Up 1.6kV	1.6kV	1.8kV	2.0kV
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	30A	30A	30A	30A
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

