

Surge-Trap® 一体化 STET23 系列 - 20kA

配备电磁干扰滤波器

供电线路的电涌保护

DIN导轨安装 IEC 2+3/ II + III级



STE T23 20系列是用于泄放电涌过电压的同时提供非常精细的电压保护水平的复合型2+3级电涌保护器·依据EN/EC 61643标准设计·内置强大的EMI电磁干扰滤波器·适用于可能遭受电磁干扰而导致其系统性能被干扰或下降的设备的终端保护·串联安装时最大标称电流高达20A。

技术参数概览

等级	2+3/II+III级
U _n	120V, 230V
I _{max}	20 kA
I _n (8/20)	10 kA
复合波U _{oc}	6 kV
外壳材料	PC+GF; V-0
极数	2
I _{cc}	10 kA
IL	20 A
后备熔断器	20 A gG
响应时间	25 ns
EMI电磁干扰滤波器共模	< 82 db
EMI电磁干扰滤波器差模	< 74 db

应用场合

- 最大放电电流 (8/20 μ s) : 20 kA
- 标称放电电流 (8/20 μ s) : 10 kA
- 复合波(1.2/50 μ s): 6kV
- 滤波衰减至82dB(通用模式)
- 额定电流(IL):20A
- 单相TT和TNS网络
- Un: 120V, 230V
- DIN导轨安装,一体化结构
- 带本地(液晶显示)和远程寿命指示
- 电源状态(LED)指示灯
- 后备熔断器 : 20 A gG

应用

- 工业和自动化控制
- 商业和民用建筑
- 通信&数据中心
- 水处理

标准

- IEC 61643-11
- EN 61643-11



Surge-Trap® 一体化 STET23 系列 - 20kA

配备电磁干扰滤波器

产品范围



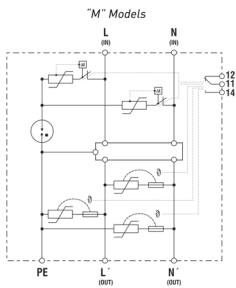
STET23-20K275V-SPM

2极

产品目录号	Item number	U_n	U_c	$I_{max} (8/20)$	$I_n (8/20)$	$U_p @ I_n$	I_L	远程告警	重量
TT/TNS (1Ph+N)									
STET23-20K150V-SPM	83230401	120 VAC	150 V	20 kA	10 kA	$\leq 0,8$ kV	20 A	√	0,36 kg
STET23-20K275V-SPM	83230403	230 VAC	275 V	20 kA	10 kA	$\leq 1,2$ kV	20 A	√	0,37 kg

电气图

TT/TNS (1Ph+N)



尺寸规格

2极

