

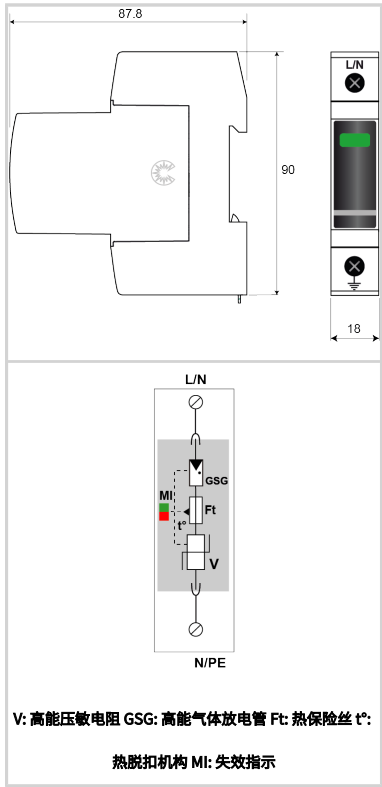


CITEL

Type 1+2+3 交流电源电涌保护器

DAC1-13VG-10-385

- ▶ T1+2+3交流电源电涌保护器
- ▶ VG 技术
- ▶ 标称放电电流 I_n : 20 kA
- ▶ 冲击电流 I_{imp} : 12.5 kA (10/350 μ s)
- ▶ 无漏流
- ▶ 可插拔模块
- ▶ 遥信告警可选
- ▶ 优化TOV耐受性能
- ▶ 符合 EN 61643-11, IEC 61643-11 和 UL1449 ed.5 标准



电气参数

SPD 类型	IEC	1+2+3
最大持续工作电压	U_c	385 Vac
交流		
暂时过电压 (TOV) 特性 - 5 秒	UT	500 Vac 耐受
耐受模式		
暂时过电压 (TOV) 特性 - 120 min	UT	650 Vac 安全分断
耐受模式或安全分断		
残流		
剩余电流	I_{pe}	无
续流	I_f	无
标称放电电流	I_n	20 kA
15 x 8/20 μ s 冲击		
最大放电电流	I_{max}	50 kA
每极最大耐受@8/20 μ s		
冲击电流	I_{imp}	12.5 kA
每极最大耐受@10/350 μ s		
冲击电流 N/PE	$I_{imp} N / PE$	50 kA
每极最大耐受@10/350 μ s		
复合波试验 (GB/T18802.11)	U_{oc}	6 kV
III类试验: 1.2/50 μ s - 8/20 μ s		
比能量	W/R	40 kJ/ohm
单极耐受-10/350 μ s		
电压保护水平	U_p	1.8 kV
额定短路电流	I_{scrr}	50 000 A

机械特性

放电技术		VG技术 (MOV+GSG)
SPD 结构		三相+零线



CITEL

Type 1+2+3 交流电源电涌保护器

DAC1-13VG-10-385

连接网络		螺纹端子: 2.5-25 mm ² (极限35 mm ²)
形式		可插拔模块
安装方式		35mm标准DIN安装
外壳材料		热塑性材料, 符合UL94 V-0
工作温度范围	Tu	-40/+85°C
防护等级		IP20
过载故障模式		脱离电网 (脱扣动作)
失效指示		1机械故障指示
备用组件		MDAC1-13VG-385
通信告警		DAC1-13VGS-10-320: 通信转换触点信号输出 (可选)
产品尺寸		如图示
推荐后备保护器		
热脱扣装置		内置
接地故障断路器		S型或延迟型
后备保护器		gG 125 A - 315 A
标准		
符合标准		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 / GBT18802.11
产品编号		
821730611		

