



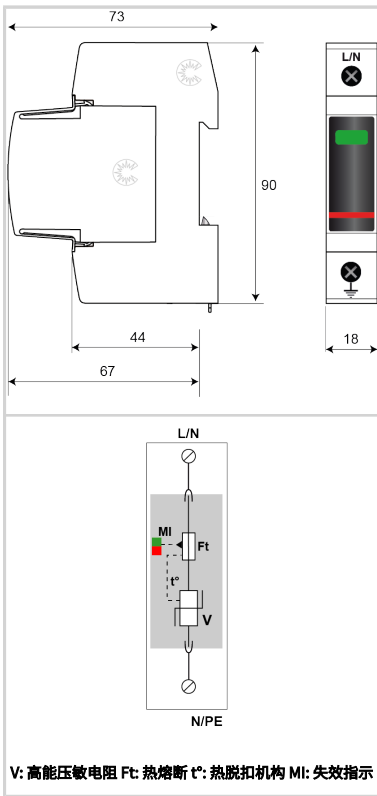
CITEL

Type 2 AC 电涌保护器 - 单模- 可插拔

DAC50-10-275



- ▶ Type 2 交流浪涌保护器
- ▶ In : 20 kA
- ▶ Imax : 50 kA
- ▶ 任意模块可插拔
- ▶ 遥信告警可选
- ▶ 符合 GB/T18802.1
- ▶ EN 61643-11, IEC 61643-11



V: 高压压敏电阻 Ft: 热熔断 t°: 热脱扣机构 MI: 失效指示

电气参数

SPD 类型	IEC	2
交流电源系统		TNC
标称工作电压	Un	230 Vac
最大持续工作电压	Uc	275 Vac
交流		
暂时过电压 (TOV) 特性 - 5 秒	UT	335 Vac 耐受
耐受模式		
暂时过电压 (TOV)特性 - 120 min	UT	440 Vac 安全分断
耐受模式或安全分断		
残流		
剩余电流	Ipe	< 1 mA
续流	If	无
标称放电电流	In	20 kA
15 x 8/20 μ s 冲击		
最大放电电流	Imax	50 kA
每极最大耐受@8/20 μ s		
接线模式		L/PE
电压保护水平		
@ In (8/20 μ s)	Up	1.25 kV
残压		
@5kA (8/20 μ s)	Up-5kA	1 kV
电压保护水平		
L/PE @ In (8/20 μ s)	Up L/PE	1.25 kV
额定短路电流	Iscrr	50 000 A

机械特性



CITEL

Type 2 AC 电涌保护器 - 单模- 可插拔

DAC50-10-275

放电技术		MOV
SPD 结构		三相+零线
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 (NEMA 2)
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		MDAC50-275
通信告警		DAC50S-10-275 : 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		推荐后备保护器: ● 专用后备保护SSD: SSD50-230 ● 或 熔断器规格: gG-50A~125A
标准		
符合标准		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / GBT18802.11
认证		OVE
环境标准		EU RoHS
产品编号		
821110211		

