



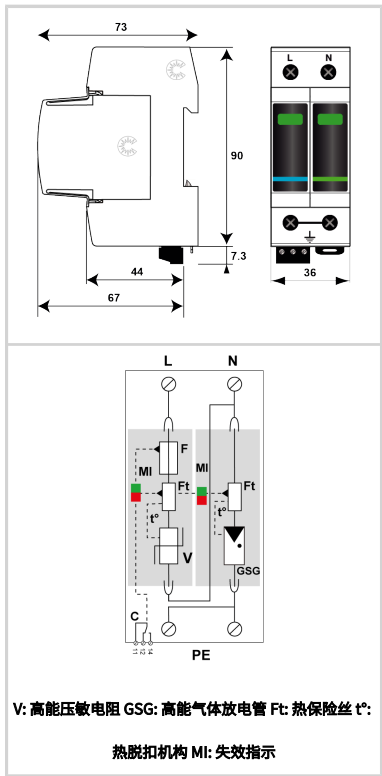
CITEL

单相可插拔Type2或3交流电源电涌保护器

DACF15S-11-275



- Type 2 交流电涌保护器
- I_n : 5 kA
- I_{max} : 15 kA
- 内置脱离装置
- 每个模块均可插拔
- 遥信告警可选
- 符合 EN 61643-11, UL1449 ed.5, IEC 61643-11 标准



电气参数

SPD 类型	IEC	2+3
系统线路		230/400V
交流电源系统		TT-TN
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		
暂态过电压 N/PE (TOV HT)	UT	1200 V/300A/200 ms 耐受
耐受模式		
残流	I _{pe}	无
剩余电流		
续流	I _f	无
标称放电电流	I _n	5 kA
15 x 8/20 μs 冲击		
标称放电电流 N/PE	I _n N/PE	20 kA
15 x 8/20 μs 冲击		
最大放电电流	I _{max}	15 kA
每极最大耐受@8/20 μs		
复合波试验 (GB/T18802.11)	U _{oc}	10 kV
III类试验: 1.2/50μs - 8/20μs		
电压保护水平	U _p L/N	1 kV
L/N @ I _n (8/20μs)		
电压保护水平	U _p N/PE	1.5 kV
N/PE @ I _n (8/20μs)		
额定短路电流	I _{sc}	100 000 A

机械特性



CITEL

单相可插拔Type2或3交流电源电涌保护器

DACF15S-11-275

放电技术		MOV+GDT
SPD 结构		单相
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		指示窗变红
备用组件		MDACF15-275 + MDAC50G-255
通信告警		通信转换触点信号输出
通信接线		1.5 mm ² max.
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		internal (equivalent AC rating : 25 A, gG Type)
标准		
符合标准		IEC 61643-11 / EN 61643-11/ GBT18802.11
产品编号		
821310242		

