



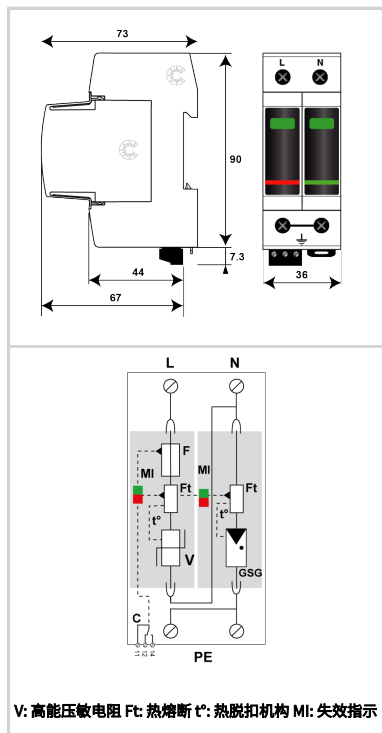
CITEL

单相Type2交流电源电涌保护器

DACF25S-11-150



- Type 2 交流电涌保护器
- I_n : 15 kA
- I_{max} : 25 kA
- 内置脱离装置
- 每个模块均可插拔
- 遥信告警可选
- 符合 NF EN 61643-11, UL1449 ed.5, IEC 61643-11 标准



电气参数

SPD 类型	IEC	2
系统线路		120/208V
交流电源系统		TT-TN
最大持续工作电压	Uc	150 Vac
交流		
暂时过电压 (TOV) 特性 - 5 秒	UT	180 Vac 耐受
耐受模式		
暂时过电压 (TOV)特性 - 120 min	UT	230 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	15 kA
15 x 8/20 μs 冲击		
最大放电电流	I _{max}	25 kA
每极最大耐受@8/20 μs		
总最大放电电流	I _{max}	50 kA
总最大耐受电流@ 8/20 μs	Total	
接线模式		L/N and N/PE
电压保护水平	Up L/N	0.9 kV
L/N @ I _n (8/20μs)		
电压保护水平	Up N/PE	1.5 kV
N/PE @ I _n (8/20μs)		
残压	Up-5kA	0.6 kV
L/N @ 5 kA (8/20μs)		
电压保护水平		



CITEL

单相Type2交流电源电涌保护器

DACF25S-11-150

N/PE @ 5 kA (8/20μs)	Up-5kA	0.6 kV
额定短路电流	Iscrr	100 000 A
机械特性		
放电技术		MOV+GDT
SPD 结构		单相
连接网络		螺纹端子: 2.5-25 mm² (极限35 mm²)
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		MDACF25-150 + MDAC50G-255/F25
通信告警		通信转换触点信号输出
通信接线		1.5 mm² max.
通信最大负载电流/电压		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
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 : 40 A, gG Type)
标准		
符合标准		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 / GBT18802.11
产品编号		
821410142		

