



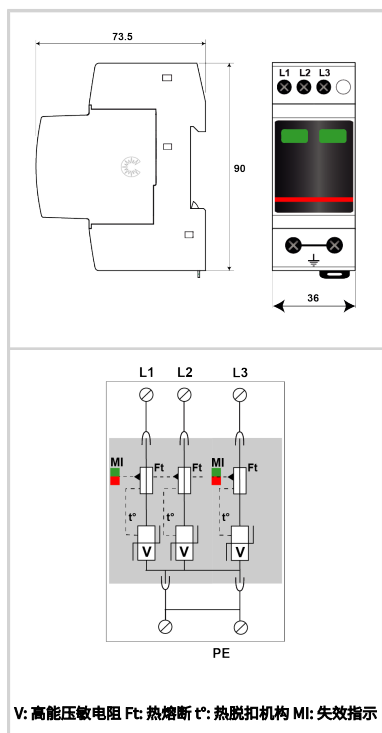
CITEL

三相Type2 交流电源电涌保护器

DAC40C-30-440



- ▶ T2类3相+N紧凑型电涌保护器
- ▶ 标称放电电流 I_n : 20 kA
- ▶ 最大放电电流 I_{max} : 40 kA
- ▶ 共模/差模保护
- ▶ 可插拔模块
- ▶ 遥信告警 (可选)
- ▶ 符合 EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5 标准



电气参数

SPD 类型	IEC	2
系统线路		230/400V
交流电源系统		IT
最大持续工作电压	Uc	440 Vac
交流		
暂时过电压 (TOV) 特性 - 5 秒	UT	580 Vac 耐受
耐受模式		
暂时过电压 (TOV)特性 - 120 min	UT	770 Vac 安全分断
耐受模式或安全分断		
残流	I _{pe}	< 1 mA
剩余电流		
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}	40 kA
每极最大耐受@8/20 μ s		
总最大放电电流	I _{max}	160 kA
总最大耐受电流@ 8/20 μ s	Total	
保护模式		L/PE and N/PE
电压保护水平	Up N/PE	1.8 kV
N/PE @ I _n (8/20 μ s)		
电压保护水平	Up L/PE	1.8 kV
L/PE @ I _n (8/20 μ s)		
额定短路电流	I _{scrr}	10 000 A
机械特性		
放电技术		MOV
SPD 结构		3相



CITEL

三相Type2 交流电源电涌保护器

DAC40C-30-440

连接网络		螺纹端子: L/N = 1.5-10mm ² (16mm ² 精确) or PE = 2.5-25mm ² (35 mm ² 精确)
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		2指示窗变色
备用组件		MDAC40C-30-440
遥信告警		DAC40CS-30-440: 遥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 / UL1449 ed.5 /GB/T18802.11.
产品编号		
821510413		

