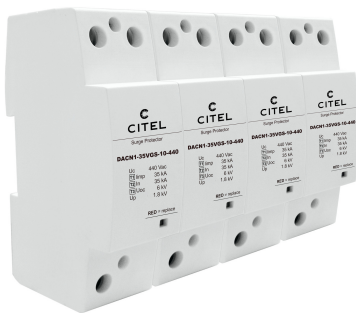




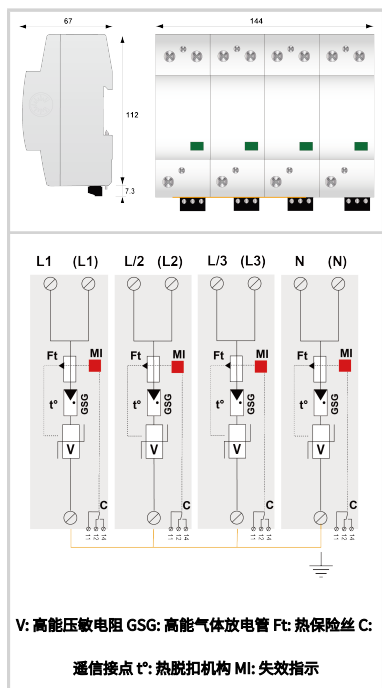
CITEL

Type 1+2+3交流电源电涌保护器

DACN1-35VGS-40-440



- ▶T1+2+3交流电源电涌保护器
- ▶VG 技术
- ▶标称放电电流 I_n : 35 kA
- ▶冲击电流 I_{imp} : 35 kA (10/350 μ s)
- ▶无漏流
- ▶一体式结构
- ▶遥信告警可选
- ▶优化TOV耐受性能
- ▶符合EN 61643-11, IEC 61643-11 和 GB/T18802.11 标准



电气参数

SPD 类型	IEC	1+2+3
交流电源系统		TNS-IT
最大持续工作电压	Uc	440 Vac
交流		
最大负载电流 @25°C	IL	100 A
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	Ipe	无
剩余电流		
续流	If	无
标称放电电流	In	35 kA
15 x 8/20 μ s 冲击		
最大放电电流	I _{max}	70 kA
每极最大耐受@8/20 μ s		
冲击电流	I _{imp}	35 kA
每极最大耐受@10/350 μ s		
复合波试验 (GB/T18802.11)	Uoc	6 kV
III类试验: 1.2/50 μ s - 8/20 μ s		
比能量	W/R	306 kJ/o
单极耐受-10/350 μ s		
电压保护水平	Up	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
连接网络		螺纹端子: 6-35 mm ² (可使用汇流排接线方式)
形式		一体化模块
安装方式		35mm标准DIN安装



CITEL

Type 1+2+3交流电源电涌保护器

DACN1-35VGS-40-440

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
遥信告警		遥信转换触点信号输出
遥信接线		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		8模宽度
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		Fuses type gG - 400 A
标准		
符合标准		EN 61643-11 / IEC 61643-11/ GBT18802.11
认证		
产品编号		
29324022		

