



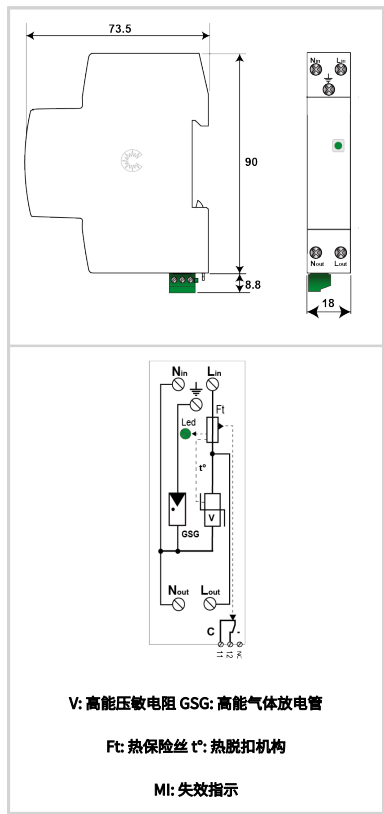
CITEL

单相 230V 紧凑型Type2电源电涌保护器

DACN10S-L11-275



- ▶ Type 2+3 单相电源电涌保护器
- ▶ 紧凑型设计：18mm单相保护
- ▶ 最大放电电流Imax：10kA
- ▶ 串联/并联型DIN导轨安装，差模/共模保护，失效模式可选
- ▶ 一体式结构，内置热熔断，LED故障显示，遥信告警可选
- ▶ 符合IEC 61643-11,GB/T 18802.11和UL 1449 ed.4等标准



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		
最大负载电流 @25°C	IL	16 A
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
耐受模式		
残流	Ipe	无
剩余电流		
标称放电电流	In	5 kA
15 x 8/20 μs 冲击		
最大放电电流	Imax	10 kA
每极最大耐受@8/20 μs		
复合波试验 (GB/T18802.11)	Uoc	10 kV
III类试验: 1.2/50μs - 8/20μs		
电压保护水平	Up L/N	1.1 kV
L/N @ In (8/20μs)		
电压保护水平	Up N/PE	1.5 kV
N/PE @ In (8/20μs)		
额定短路电流	Iscrr	10 000 A



CITEL

单相 230V 紧凑型Type2电源电涌保护器

DACN10S-L11-275

机械特性		
SPD 结构		单相
连接网络		螺纹端子: 1.5-10mm ²
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		SPD分断且电源中断
失效指示		LED绿灯熄灭
通信告警		通信转换触点信号输出
通信接线		1.5 mm ² max.
通信最大负载电流/电压		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 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		熔丝规格 gG - 25A
标准		
符合标准		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 / GBT18802.11
产品编号		
70112022		

