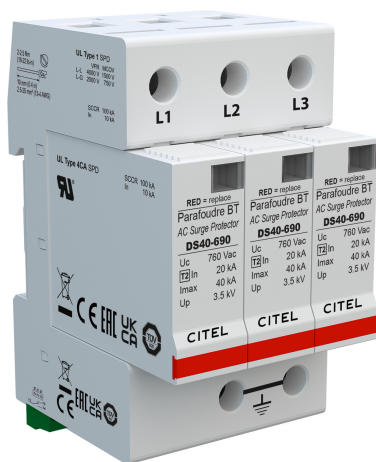




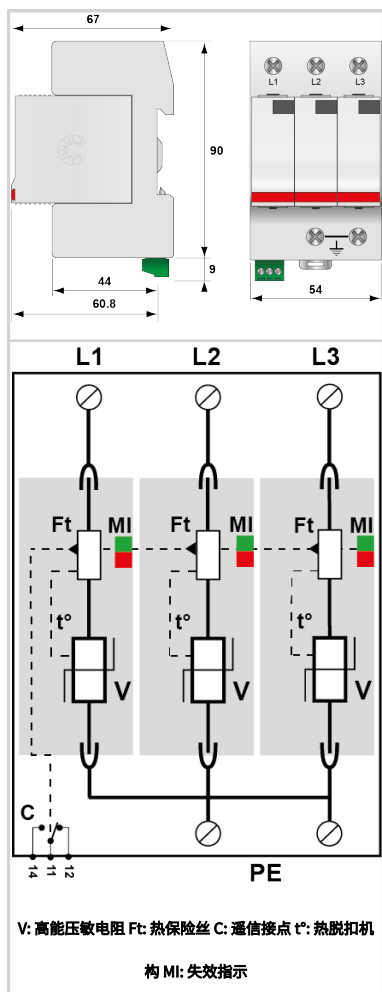
CITEL

三相Type2交流电源电涌保护器

DS43S-690



- ▶ Type 2 交流电源多极电涌保护器
- ▶ I_n : 20 kA
- ▶ I_{max} total : 120 kA
- ▶ 单极可插拔模块
- ▶ 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		400/690V 三相
交流电源系统		TNC-IT
标称工作电压	Un	690 Vac
最大持续工作电压	Uc	760 Vac
交流		
暂时过电压 (TOV) 特性 - 5 秒	UT	1000 Vac 耐受
耐受模式		
暂时过电压 (TOV)特性 - 120 min	UT	1325 Vac 断开
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 μs 冲击		
最大放电电流	I _{max}	40 kA
每极最大耐受@8/20 μs		
总最大放电电流	I _{max}	120 kA
总最大耐受电流@ 8/20 μs	Total	
接线模式		L/PE
保护模式		共模保护
电压保护水平	Up L/PE	3.5 kV
L/PE @ I _n (8/20μs)		
额定短路电流	I _{scrr}	25 000 A
机械特性		
放电技术		MOV
SPD 结构		3相
连接网络		螺纹端子: 2.5-25 mm ² /汇流条
形式		可插拔模块



CITEL

三相Type2交流电源电涌保护器

DS43S-690

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		DSM40-690
通信告警		通信转换触点信号输出
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： ● 熔断器规格：gG-50A
标准		
符合标准		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 / GBT18802.11
认证		UL listed / TUV Süd
环境标准		EU RoHS
产品编号		
461823		

