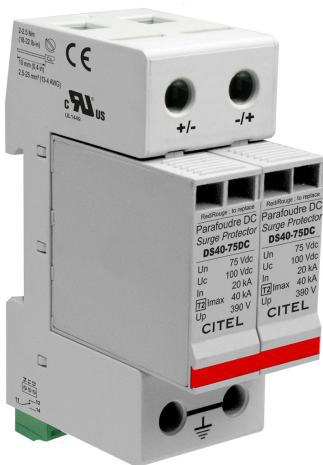




CITEL



2极75Vdc电涌保护器

DS42S-75DC

- ▶ 2极75 Vdc电涌保护器
- ▶ In 20 kA / I_{max} 40 kA
- ▶ 可插拔模块
- ▶ 遥信告警
- ▶ 符合IEC 61643-11, EN 61643-11 , UL1449 ed.5 标准



电气参数		
SPD 类型	IEC	1+2
系统线路		48Vdc
标称工作电压	Un	75 Vdc
最大持续工作电压	Uc	100 Vdc
交流		
续流	If	无
标称放电电流 <i>15 x 8/20 μs 冲击</i>	In	20 kA
最大放电电流 <i>每极最大耐受@8/20 μs</i>	I _{max}	40 kA
冲击电流 <i>每极最大耐受@10/350 μs</i>	I _{imp}	4 kA
接线模式		+ /PE and - /PE
保护模式		共模保护
电压保护水平 <i>@ In (8/20μs)</i>	Up	390 V
电压保护水平 <i>L/N @ In (8/20μs)</i>	Up L/N	390 V
电压保护水平 <i>L/PE @ In (8/20μs)</i>	Up L/PE	390 V
机械特性		
放电技术		MOV
SPD 结构		单相
连接网络		螺纹端子：4-25 mm ²
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



CITEL

2极75Vdc电涌保护器

DS42S-75DC

防护等级	IP20
过载故障模式	与电源分断（脱扣动作）
失效指示	指示窗变红
备用组件	DSM40-75DC
遥信告警	遥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
后备保护器	推荐后备保护： ● 熔断器规格：gG-50A
标准	
符合标准	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 / GBT18802.11
产品编号	
460621	

