



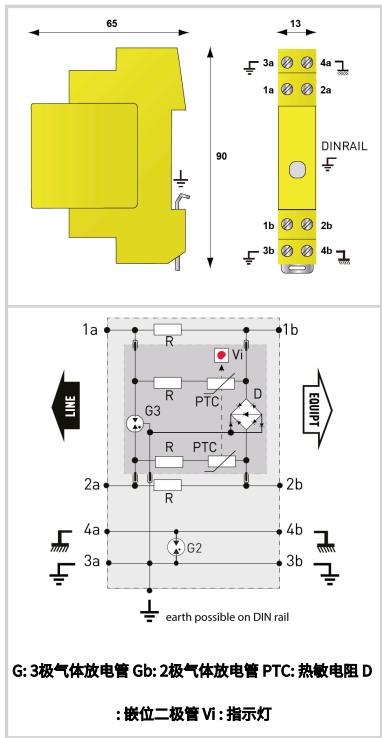
CITEL

1对线DIN导轨可插拔电讯信号线路电涌保护器

DLAS1-12D3



- DIN导轨插入式电涌保护器
- 1对线
- 失效状态指示
- Un: 12 V
- 屏蔽线保护
- 信号不中断
- 符合 IEC/EN 61643-21标准
- UL497B 认证



电气参数			
系统线路			RS232 - RS485
标称工作电压	Un	12 V	
最大持续工作电压	Uc	15 Vdc	
直流			
上截止频率	f max.	3 MHz	
最大负载电流 @25°C	IL	300 mA	
最大放电电流	I _{max}	20 kA	
每极最大耐受@8/20 μs			
标称放电电流 (线对地)	In L/PE	5 kA	
8/20 μs			
电压保护水平	Up	30 V	
C3 类波形 (10/1000 μs), 300 次冲击@10 A, Y-Y			
电压保护水平	Up	30 V	
C3 类波形 (10/1000 μs), 300 次冲击@10 A, Y-C			
冲击电流	I _{imp}	5 kA	
D1 类测试, @X-C			
标称放电电流	In L/L	5 kA	
线-线 C2 类测试			
串联阻抗 (± 10%)		4.7 Ohm	
机械特性			
放电技术		GDT+嵌位二极管+PTC (热敏电阻)	
SPD 结构		1对线+屏蔽	
连接网络		螺纹端子横截面 0.5-2.5 mm ²	
形式		可插拔模块	



CITEL

1对线DIN导轨可插拔电讯信号线路电涌保护器

DLAS1-12D3

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		短路-传输中断-故障模式2
失效指示		LED红灯亮
备用组件		DLAS1M-12D3
产品尺寸		如图示
标准		
符合标准		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B/GBT18802.21
环境标准		EU RoHS
产品编号		
6415021		

