

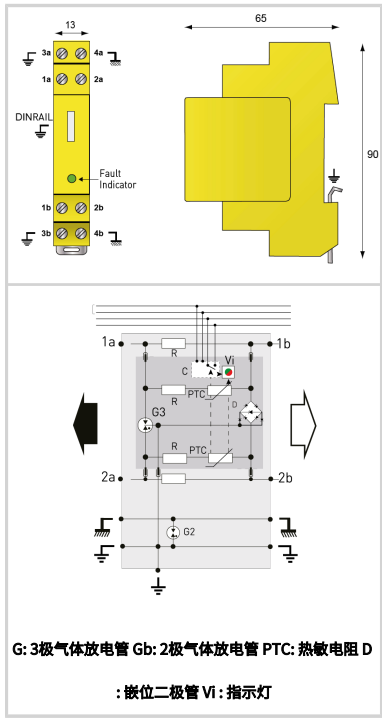


CITEL

1对线DIN导轨可插拔电讯信号线路电涌保护器

DLATS1-24D3

- ▶DIN导轨插入式电涌保护器
- ▶1对线
- ▶失效状态指示
- ▶Un: 48 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		4-20mA, 24V
标称工作电压	Un	24 V
最大持续工作电压	Uc	28 Vdc
直流		
上截止频率	f max.	3 MHz
插入损耗		< 1 dB
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	I _n	5 kA
C2 类测试		
标称放电电流 (线对地)	I _n L/PE	5 kA
8/20 μs		
保护模式		CM / DM
电压保护水平	Up	40 V
C3 类波形 (10/1000 μs), 300 次冲击 @10 A, Y-Y		
电压保护水平	Up	40 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	I _n 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
安装方式		35mm标准DIN安装
外壳材料		热塑性材料, 符合UL94 V-0



CITEL

1对线DIN导轨可插拔电讯信号线路电涌保护器

DLATS1-24D3

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		DLATSM1-24D3
遥信告警		Trough control module
汇流排连接		SPD 连接件/总线控制模块: 总线 1+4 (1控制模块+4 SPD), 总线 1+9, 总线 1+24, 总线 1+48
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		
6417031		

