



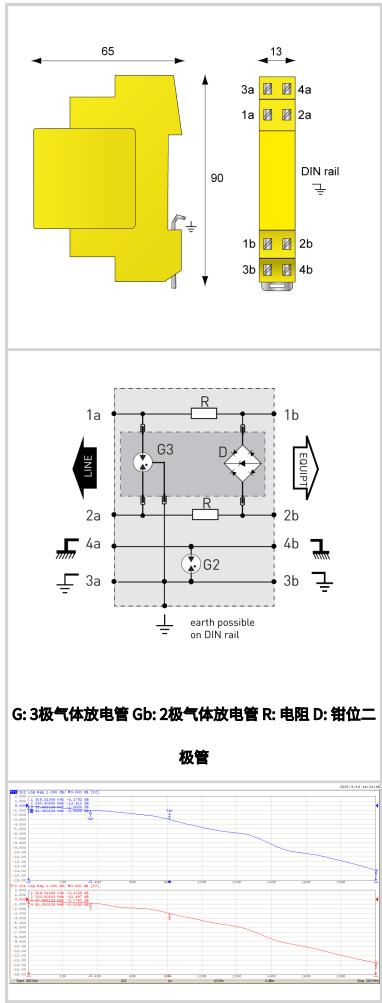
CITEL

1对线DIN导轨可插拔电讯信号线路电涌保护器

DLA-24D2/R



- ▶适用高速信号传输
- ▶共模和差模保护
- ▶适用于包含浮地类型的信号网络
- ▶紧凑型DIN导轨安装
- ▶具备屏蔽地保护
- ▶模块拔出信号中断
- ▶符合安装位置的测试类型: D1, C2, C3
- ▶符合IEC 61643-21 等标准



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	32 Vdc
直流		
上截止频率	f max.	> 75 MHz
-3dB, 100 ohm system		
上截止频率	f max.	> 30 MHz
-1dB, 100 ohm system		
最大负载电流 @25°C	IL	600 mA
最大放电电流	Imax	20 kA
每极最大耐受@8/20 μs		
标称放电电流	In	10 kA
C2 类测试		
电压保护水平	Up	60 V
C3 类波形(10/1000μs), 300次冲击@10 A, Y-Y		
电压保护水平	Up	650 V
C3 类波形 (10/1000μs), 300 次冲击@10 A, Y-C		
最大电容	C	< 50 pF
冲击电流	Iimp	5 kA
D1 类测试,@X-C		
串联阻抗 (± 10%)		2 Ohm

机械特性

放电技术		GDT+嵌位二极管
SPD 结构		1对线+屏蔽
连接网络		弹簧端子: 截面积0.5~2.5 mm²



CITEL

1对线DIN导轨可插拔电讯信号线路电涌保护器

DLA-24D2/R

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
工作和储存温度		-40/+85°C
防护等级		IP20
过载故障模式		短路
失效指示		信号中断
备用组件		DLAM-24D2
产品尺寸		如图示
标准		
符合标准		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B/GBT18802.21
认证		UL Listed
产品编号		
6401632		

