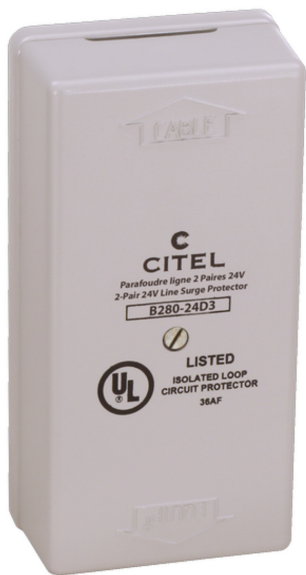




CITEL

2对线数据通信网络电涌保护装置

B280-24D3



- 2对线电涌保护器
- 24 V
- 保护模块可更换
- 壁挂安装，螺钉连接
- UL497 A&B

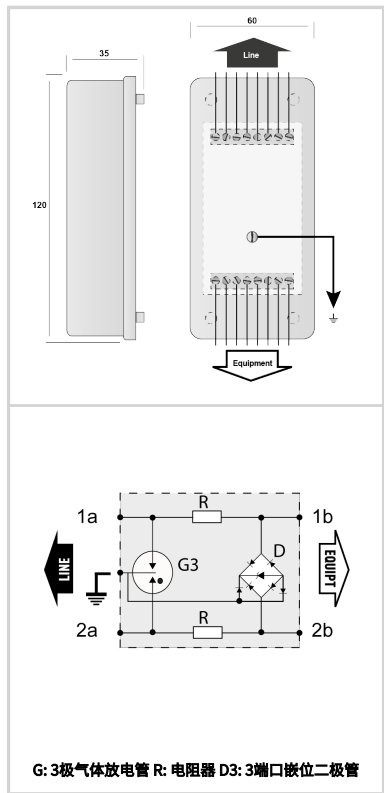


电气参数

系统线路		4-20mA, 24V
标称工作电压	Un	24 Vdc
最大持续工作电压	Uc	28 Vdc
直流		
上截止频率	f max.	20 MHz
插入损耗		< 1 dB
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	5 kA
电压保护水平	Up	40 V
C3 类波形(10/1000μs), 300次冲击@10 A, Y-Y		
冲击电流	Iimp	2.5 kA
D1类测试		
最大负载电流	IL	300 mA
串联阻抗		< 4.7 Ohm

机械特性

放电技术		GDT + R + 二极管
SPD 结构		2对线
连接网络		螺纹端子横截面 0.4-1.5 mm ²
形式		平面安装
安装方式		平面安装 (不含螺丝)
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



G: 3极气体放电管 R: 电阻器 D3: 3端口嵌位二极管



CITEL

2对线数据通信网络电涌保护装置

B280-24D3

过载故障模式		故障模式2(短路)
备用组件		S280-24D3
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
环境标准		EU RoHS
产品编号		
72T73		

