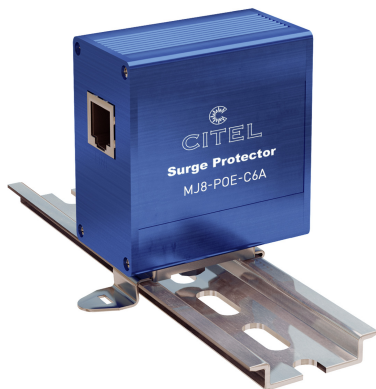




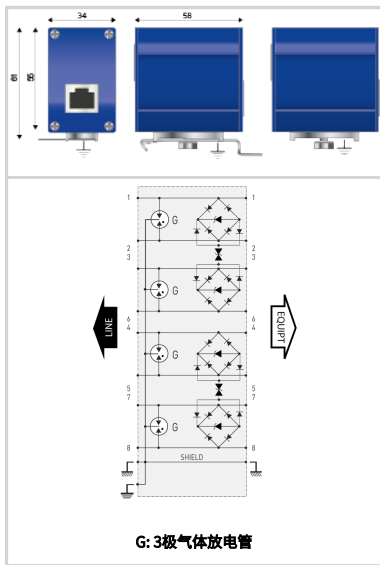
CITEL

6A超六类网线适用POE++电涌保护器

MJ8-POE-C6A



- 兼容POE++ (IEEE 802.3bt)
- 兼容 10G: 5m 至 100m 通道, 适用 Cat-6A S/FTP 电缆
- RJ45 屏蔽接口
- IEC 61643-21, EN 61643-21
- 室内应用: IP20 等级 (NEMA 2)
- 塑料外壳, UL94-V0
- 位置和测试类别: D1, C2, C3
- 总浪涌放电能力为16kA



电气参数		
系统线路		10Gb/s - Cat6A S/FTP 线缆
保护模式 (信号)		CM / DM (共模 / 差模)
保护模式 (POE)		CM / DM (共模 / 差模)
传输协议		IEEE 802.3bt
雷电防护分区 (LPZ)		0 - 3
最大运行电压 (DATA)	Uc	8 Vdc
最大运行电压 (POE)	Uc	60 Vdc
上截止频率	f max.	500 MHz
最大传输速率		10 Gbps
最大负载电流 @25°C	IL	2 A
最大POE电源 (4PPOE)		100 W
C1 (8/20μs), 300 次冲击 X-X (线/线)	In	1kV / 500A
标称放电电流 (线对地)	In	4 kV / 2 kA
最大放电电流	Imax	2 kA
最大耐受@ 8/20 μs, X-C (线/地)		
最大放电电流	Imax Total	16 kA
电压保护水平 C3 类波形 (10/1000μs), 300次冲击@ 10 A, Y-Y	Up	70 V
电压保护水平 C3 类波形 (10/1000μs), 300 次冲击 @ 10A, (对线间, POE)	Up	80 V
电压保护水平 C3 类波形 (10/1000μs), 300 次冲击@ 10 A, Y-C	Up	500 V
冲击电流 D1 类测试, @X-C	Iimp	400 A
串联阻抗 (± 10%)		~ 0 ohms
电容 @1MHz	C	< 5 pF
机械特性		



CITEL

6A超六类网线适用POE++电涌保护器

MJ8-POE-C6A

放电技术		GDT+嵌位二极管
SPD 结构		8线+屏蔽
连接网络		RJ45屏蔽线母头 输入/输出
形式		金属外壳
安装方式		DIN导轨 / 墙面安装 / 面板安装
配件		螺丝，垫圈，预绝缘端子，安装板，DIN导轨适配器
外壳材料		
工作温度范围	Tu	-40/+85°C
防护等级		IP20 (NEMA 2)
过载故障模式		短路
引脚		(1-2)(3-6)(4-5)(7-8)
产品尺寸		如图示
标准		
符合标准		IEC 61643-21/GB/T 18802.21/ EN 61643-21 / UL497B
		IEEE 802-3af/3at/3bt/ ANSI/TIA-568-C.1
UL类别		QVGQ - Isolated Loop Circuit Protectors
认证		UL listed
环境标准		EU RoHS
产品编号		
581541		

