



CITEL



19"配线架式电涌保护器，用于高速网络线路

RAK16-POE-B

- ▶ 19英寸 POE-B配线架式电涌保护器
- ▶ 16 端口
- ▶ 输入/输出 : RJ45
- ▶ 每个端口均可维护
- ▶ 二级保护
- ▶ UL497B



电气参数		
系统线路		POE B, 千兆网络, POE+
标称工作电压	Un	5 Vdc/48 Vdc
最大持续工作电压 直流	Uc	Pin 1.2.3.6 : 7.5Vdc - Pin 4.5.7.8 : 60 Vdc
上截止频率	f max.	250 MHz
最大传输速率		10/100/1000 Mbps
插入损耗		< 1 dB
最大负载电流 @25°C	IL	750 mA
标称放电电流（线对地） 8/20μs	In L/PE	600 A/250 A
电压保护水平 C3 类波形(10/1000μs), 300次冲击@10 A, Y-Y	Up	20V/80 V
电压保护水平 C3 类波形 (10/1000μs), 300 次冲击@10 A, Y-C	Up	20V/80 V
最大电容	C	< 25 pF (ligne ethernet)
放电电流 冲击电流@10/1000μs		130 A/50 A
标称放电电流 线-线 C2 类测试	In L/L	600 A/250 A
机械特性		
放电技术		二极管限制器
SPD 结构		16口
连接网络		RJ45 母头 输入/输出
形式		19"机架安装
安装方式		19" 机架安装
外壳材料		铝型材
工作温度范围	Tu	-40/+85°C
防护等级		IP20
过载故障模式		故障模式2（短路）
失效指示		信号中断
备用组件		1端口可拆卸线路
遥信告警		No



CITEL

19"配线架式电涌保护器，用于高速网络线路

RAK16-POE-B

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 / EN 61643-21 / UL497B / IEEE 802-3at/GB /T18802.21
产品编号	
6256	

