



# CITEL



## Protección rack 19" para red de alta velocidad

### RAK16-POE-A

- ↳ Protección Rack 19" para red POE-A
- ↳ 16 puertos
- ↳ In/out : conectores RJ45
- ↳ Mantenimiento por puerto individual
- ↳ Protección secundaria
- ↳ Conforme UL497B



Características eléctricas		
Red		POE modo A, Gigabit Ethernet, POE Plus
Tensión nominal de línea	Un	48 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	60 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	250 MHz
Velocidad máx.		10/100/1000 Mbps
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente máx. De línea @25°C	IL	750 mA
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	In L/PE	250 A
Nivel de protección <i>C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)</i>	Up	80 V
Nivel de protección <i>C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Línea/Tierra)</i>	Up	80 V
Capacidad máx.	C	< 25 pF (ligne ethernet)
Corriente de descarga <i>onda 10/1000 µs</i>		50 A
Corriente de descarga nominal Línea/Línea <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	In L/L	250 A
Características mecánicas		
Tecnología		Diodo limitador
Configuración protección		16 puertos de 8 hilos
Conexión a la red		RJ45 Hembra entrada/salida
Formato		Rack 19"
Montaje		Rack 19"
Material plástico		Aluminio
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Corto-circuito
Indicador de desconexión		Interrupción de transmisión
Módulo(s) enchufable		extraíble Circuito 1 puerto
Teleseñalización		No
Pin out		(1-2)(3-6)(4-5)(7-8)
Dimensiones		Ver esquema
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B / IEEE 802-3at
Código		
6372		

