



# CITEL

## Protección rack 19" para línea POE B

### PCH24-POE-B



- Protección Rack 19" para línea POE B
- 24 puertos
- In : conector tipo 110
- Out : RJ45
- Mantenimiento por puerto individual
- Protección secundaria
- Conforme UL497B



Características eléctricas		
Red		POE modo B, Gigabit Ethernet, POE Plus
Tensión nominal de línea	Un	5 Vdc/48 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	Pin 1.2.3.6 : 7.5 Vdc - Pin 4.5.7.8 : 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	600 A/250 A
Nivel de protección <i>C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)</i>	Up	20 V / 80 V
Nivel de protección <i>C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Línea/Tierra)</i>	Up	20 V / 80 V
Capacidad máx.	C	< 8 pF (lignes ethernet)
Corriente de descarga <i>onda 10/1000 µs</i>		130 A / 50 A
Corriente de descarga nominal Línea/Línea <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	In L/L	600 A/250 A
Características mecánicas		
Tecnología		Diodo limitador
Configuración protección		24 puertos de 8 hilos
Conexión a la red		Conector 110 punchdown entrada/RJ45 Hembra 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		circuito reemplazable 2 puertos
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		
6277		

