



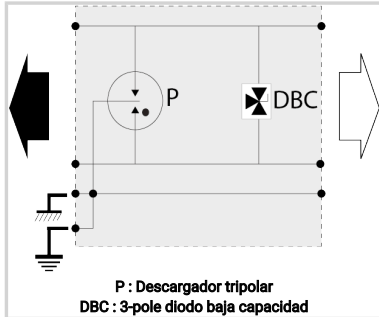
# CITEL

## Protección para redes CAT6

### PL12-CAT6



- Protección para redes CAT6
- 12 puertos
- Rack 19" 1 U
- Compatible red 100/1000/10Gigabit Ethernet
- Conectores RJ45 blindaje
- Bi-directionnel



Características eléctricas		
Red		10 Gigabit Ethernet, cableado Cat.6
Tensión nominal de línea	Un	5 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	8 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	1000 mA
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	In L/PE	2000 A
Nivel de protección <i>C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)</i>	Up	20 V
Nivel de protección <i>C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Línea/Tierra)</i>	Up	20 V
Capacidad máx.	C	< 25 pF
Corriente de choque <i>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</i>	Iimp	500 A
Corriente de descarga nominal Línea/Línea <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	In L/L	500 A
Características mecánicas		
Tecnología		GDT+Diodo limitador
Configuración protección		12 puertos de 8 hilos
Conexión a la red		RJ45 blindaje 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		circuito 12 puertos
Telesñalización		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 / UL497 B / IEEE 802-3an
Código		
<b>581534</b>		

