



# Caja de protección para Datos - 1 par

# CITEL

## B180-48D3



- ↳ Caja de protección 1 par
- ↳ 48 V
- ↳ Circuito de protección reemplazable
- ↳ Fijación mural y conexionado por tornillos
- ↳ Homologado UL497 A y B



	<b>Características eléctricas</b>	
	Red	Línea 48 V
Tensión nominal de línea	Un	48 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	53 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	> 3 MHz
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	20 kA
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección @ In (8/20 µs)	Up L/L	70 V
Nivel de protección @ In (8/20 µs)	Up L/PE	20 V
Resistencia en línea		< 4.7 Ohm
<p>G : Descargador tripolar R : Resistancia D3 : Diodo limitador tripolar</p>	<b>Características mecánicas</b>	
	Tecnología	GDT+Diodo limitador
Configuración protección		1 par
Conexión a la red		Por tornillos : sección mini/máxi 0.4-1.5 mm <sup>2</sup>
Formato		Caja de pared
Montaje		Montaje en pared mediante tornillos (no suministrado)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Corto-circuito - interrupción de transmisión - modo de falla 2
Módulo(s) enchufable		S180-48D3
Dimensiones		Ver esquema
<b>Normas</b>		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497A
Certificación		UL 497B
<b>Código</b>		
510402		

