



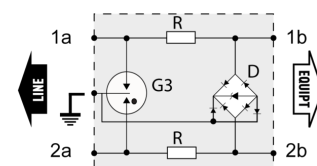
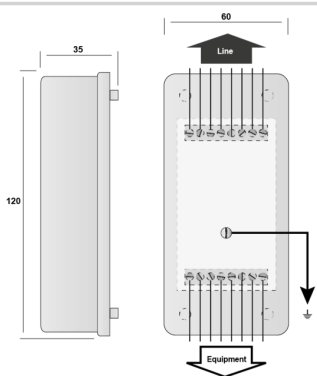
# CITEL

## Caja de protección para Datos - 4 pares

### B480-12D3



- Caja de protección 4 pares
- 12 V
- Circuito de protección reemplazable
- Fijación mural y conexión por tornillos
- Homologado UL497 A y B



G : Descargador tripolar  
R : Resistencia  
D3 : Diodo limitador tripolar

#### Características eléctricas

Red		RS232, RS485
Tensión nominal de línea	Un	12 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	15 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	3 MHz
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente de descarga máxima	Imax	20 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Inductancia en línea (± 10 %)		non
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up	30 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up	20 V
Tipo de esquema		B
Resistencia en línea		< 4.7 Ohm

#### Características mecánicas

Tecnología		GDT+Diodo limitador
Configuración protección		4 pares
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		S480-12D3
Teleseñalización		No
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.136 kg

#### Normas

Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B
Certificación		UL 497B

#### Código

72792

