



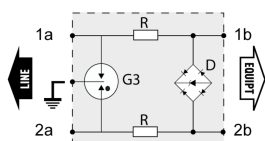
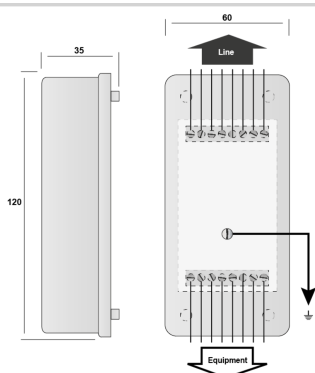
# CITEL

## Caja de protección para Telefonía - 2 pares

### B280-T



- Caja de protección 2 pares
- Para línea Telecom
- Circuito de protección reemplazable
- Fijación mural y conexionado por tornillos
- Homologado UL497 A y B



P : Descargador tripolar  
R : Resistor  
D : Diodo limitador

#### Características eléctricas

Red		RTC, ADSL, SDSL, SHDSL
Tensión nominal de línea	Un	150 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	170 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	> 10 MHz
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente máx. De línea @25°C	IL	300 mA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	Imax	20 kA
Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	In	5 kA
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección <i>C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)</i>	Up	220 V
Nivel de protección <i>C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)</i>	Up	20 V
Corriente de choque <i>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</i>	Iimp	2.5 kA
Resistencia en línea		< 4.7 Ohm

#### Características mecánicas

Tecnología		GDT+Diodo limitador
Configuración protección		2 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		S280-T
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.123 kg

#### Normas

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

#### Código

72726

