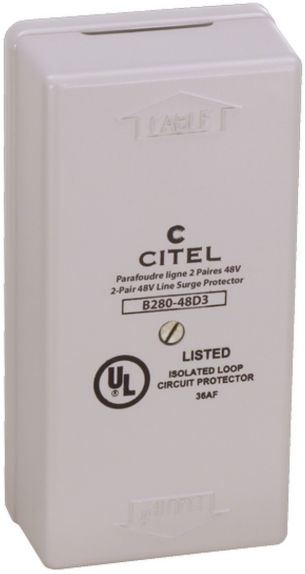
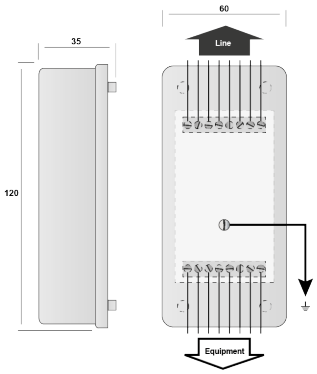
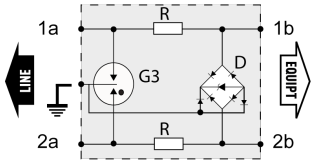
DATA LINE SPD - UL497B - Imax 20kA - In 5kA

B280-48D3



- Hybrid SAD-GDT Technology
- Common/Differential Mode Protection
- UL497B
- 20kA Imax
- 5kA Imp
- 2.5kA In





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

Características eléctricas		
Red		RNIS, 48 V
Tensión nominale de línea	Un	48 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	53 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	20 MHz
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente de descarga máxima *Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo*	Imax	20 kA
Corriente de descarga nominal *C2 (1.2/50us / 8/20µs), 10 aplicaciones, X-X (Línea/Línea)*	In	5 kA
Nivel de protección *C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)*	Up	70 V
Corriente de choque *Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1*	Iimp	2.5 kA
Max. Load current	IL	300 mA
Características mecánicas		
Tecnología		GDT+Diodo limitador
Conexión à la red		Por tornillos : sección mini/máxi 0.4-1.5 mm²
Formato		Caja de pared
Montaje		Montaje en pared mediante tornillos (no suministrado)
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Corto-circuito - interrupción de transmisión - modo de falla 2
CONFIGURACION DE RED		4W+G
MATERIAL		Thermoplastic UL94-V0
DIMENSIONS		See diagram
Normas		
Certificación		UL listed
Normas ambientales		EU RoHS
UL STANDARD		UL497B
UL CATEGORY		QVGQ
UL FILE NUMBER		E184939
NORMAS		IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
Código		
72774		