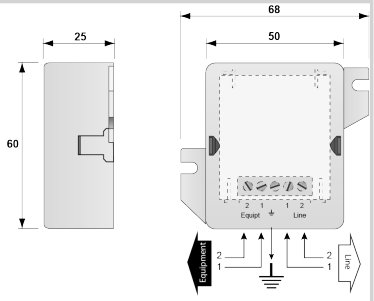
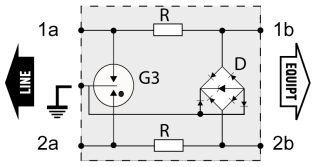
Caja de protección para Datos - 1 par

B180-12D3



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





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

Características eléctricas		
Red		RS232, RS485
Tensión nominale de línea	Un	12 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	15 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	30 V
Corriente de choque *Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1*	Iimp	2.5 kA
Max. Load current	IL	300 mA
Resistencia en línea		< 4.7 Ohm
Características mecánicas		
Tecnología		GDT + R + Diode
Configuración protección		1 par
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)
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		S180-12D3
Dimensiones		Ver esquema
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B
Certificación		UL listed
Normas ambientales		EU RoHS
Código		
510202		