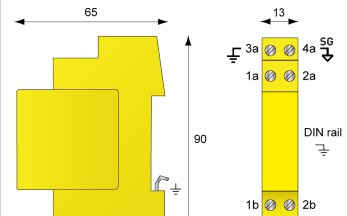
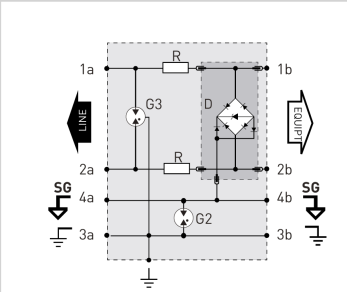
UL497B LISTED - Imax 20kA - In 5kA - Modular

DLA-12D3G

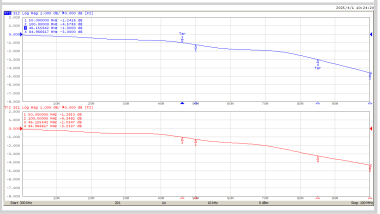


- Hybrid GDT-TVS Technology
- UL497B LISTED
- 20kA Imax (1x-8/20us)
- 5kA Imp (2x-10/350us)
- 5kA In (10x-8/20us)
- Modular
- 2W+SHIELD+G





G : Descargador tripolar
Gb : Descargador bipolar
R : Resistor
D : Diodo limitador



Características eléctricas		
Red		Línea 0-10 V analógico, 12 V digital
Tensión nominale de línea	Un	12 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	15 Vdc
Frecuencia máx. *-3dB, sistema de 100 ohmios*	f max.	> 80 MHz
Frecuencia máx. *-1dB, sistema de 100 ohmios*	f max.	> 45 MHz
Corriente máx. De línea @25°C	IL	750 mA
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 applications, X-X (Linea/Linea), X-SG (Linea/Signal Ground)*	In	10 kA
Corriente de descarga nominal *C2 (1.2/50us / 8/20µs), 10 aplicaciones, X-C (Linea/Tierra), SG-C (Signal Ground/Tierra)*	In	10 kA
Nivel de protección *C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Linea-Linea), Y-SG (Linea-Signal Ground)*	Up	40 V
Nivel de protección *C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Linea-Tierra), SG-C (Signal Ground-Tierra)*	Up	650 V
Nivel de protección *C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Línea/Tierra)*	Up	650 V
Corriente de choque *D1 (10/350µs), 2 aplicaciones, X-C (Linea/Tierra), X-SG (Linea /Signal Ground) and SG-C (Signal Groun...*	Iimp	2.5 kA
Resistencia en línea (± 10%)		1.5 Ohm
Características mecánicas		
Tecnología		GDT+Diodo limitador
Conexión à la red		Terminal de primavera 2.5 mm² / AWG 13 (sólido o trenzado)
Formato		Caja DIN desenchufable
Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Índice de protección contra la penetración		IP20 (NEMA 2)
Modo de fallo		Corto-circuito
CONFIGURACION DE RED		1 pair (2W+Shield+G)
MATERIAL		Thermoplastic UL94-V0
DIMENSIONS		See diagram
Normas		
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		
640192		