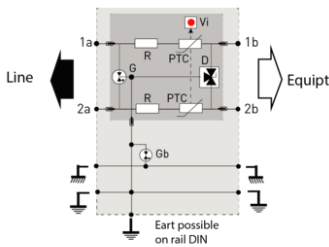
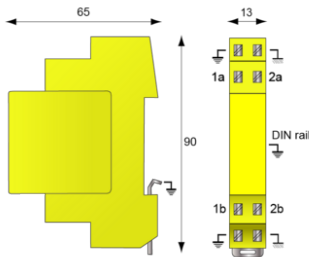




- ↳ Hybrid SAD-GDT Technology
- ↳ UL497B LISTED
- ↳ 20kA I<sub>max</sub> (1x 8/20us)
- ↳ 5kA I<sub>mp</sub> (2x 10/350us)
- ↳ 5kA I<sub>n</sub> (10x 8/20us)
- ↳ Modular with Visual Fault Indicator
- ↳ Spring & Screw Terminal versions
- ↳ Circuit disconnection with Module removal
- ↳ Common/Differential Mode Protection



G : Descargador tripolar  
 Gb : Descargador bipolar  
 PTC : Resistor térmico  
 R : Resistor  
 D : Diodo limitador  
 Vi : Indicador

Connection ribbons available:

Nb of pole	Ref. Ribbon
2 - 5	R-BUS 5P (301134)
6 - 10	R-BUS 10P (301133)
11 - 25	R-BUS 25P (301135)
26 - 49	R-BUS 49P (301143)

Características eléctricas	
Red	RS232 - RS485
Tensión DC máx. de operación	Uc 15 Vdc
Frecuencia máx.	f max. > 3 MHz
Perdida de inserción	< 1 dB
Modo(s) de protección	Modo Común o Mode Diferenciado
Corriente de choque <i>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</i>	Iimp 5 kA
Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	I <sub>n</sub> 5 kA
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	I <sub>n</sub> L/PE 5 kA
Resistencia en línea (± 10%)	4.7 Ohm
DATA SPD TYPE	UL497B LISTED
TENSION	(V) 12
WIRES	2W+Shield+G
LINE CURRENT MAX	(A) 0.3
AMBIENT MIN	(C) -50
AMBIENT MAX	(C) +85
RESIDUAL VOLTAGE	(V) 30
MCOV	(V) 15
IN	(kA) 5
IMAX	(kA) 20
Iimp	(kA) 5
DATA SPEED	(Mbps) 10/100
Características mecánicas	
Tecnología	GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor
Conexión a la red	Conector a resorte
Formato	Caja DIN desenchufable
Modo de fallo	Appuerta de línea - interrupción de transmisión - modo de falla 2
Con interrupción de línea en ausencia del módulo	Sí
TECNOLOGIA	SAD-GDT
CONFIGURACION DE RED	1 pair
FORMA DE CONEXION	Spring Contact Terminal
MONTAJE	DIN RAIL
MATERIAL	Thermoplastic UL94-V0
NEMA RATING (IP RATING)	NEMA 2 (IP20)
DIMENSIONS	See diagram
WEIGHT	0.30 lbs
SPARE PART	DLASM-12D3
Normas	
UL STANDARD	UL497B (pending)
UL CATEGORY	QVGQ
UL FILE NUMBER	E184939
NORMAS	IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
ENVIRONMENTAL STANDARDS	ROHS
Código	
6419024	

