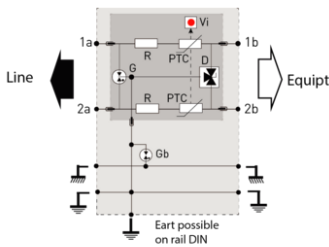
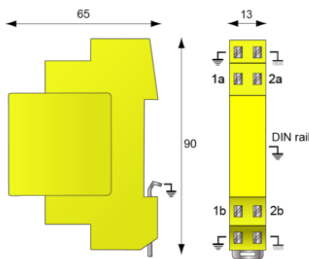




- ↳ Hybrid SAD-GDT Technology
- ↳ UL497B LISTED
- ↳ 20kA I_{max} (1x 8/20us)
- ↳ 5kA I_{mp} (2x 10/350us)
- ↳ 5kA I_n (10x 8/20us)
- ↳ Modular with Visual Fault Indicator
- ↳ Spring & Screw Terminal versions
- ↳ Circuit disconnection with Module removal
- ↳ Common/Differential Mode Protection



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		RS422
Tensión DC máx. de operación	Uc	8 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>	I _{imp}	5 kA
Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	I _n	5 kA
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	I _n L/PE	5 kA
Resistencia en línea (± 10%)		4.7 Ohm
DATA SPD TYPE		UL497B LISTED
TENSION	(V)	6
WIRES		2W+Shield+G
LINE CURRENT MAX	(A)	0.3
AMBIENT MIN	(C)	-50
AMBIENT MAX	(C)	+85
RESIDUAL VOLTAGE	(V)	20
MCOV	(V)	8
IN	(kA)	5
IMAX	(kA)	20
I _{imp}	(kA)	5
DATA SPEED	(Mbps)	10/100

Características mecánicas

Tecnología		GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor
Conexión a la red		Conector a resorte : 0.5-4 mm ²
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-06D3

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

6419014

