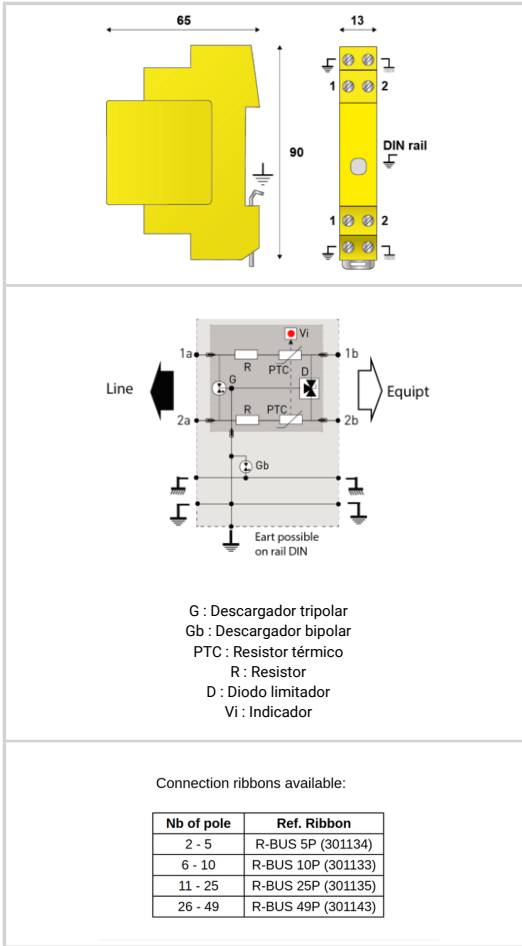




- ↳ Hybrid SAD-GDT Technology
- ↳ UL497B LISTED
- ↳ 20kA I<sub>max</sub> (1x 8/20us)
- ↳ 5kA I<sub>mp</sub> (2x 10/350us)
- ↳ 5kA I<sub>n</sub> (10x 8/20us)
- ↳ Modular with Visual Fault Indicator
- ↳ Spring & Screw Terminal versions
- ↳ Circuit disconnection with Module removal
- ↳ Common/Differential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



Características eléctricas	
Red	4-20 mA
Tensión DC máx. de operación	Uc 53 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 <sub>imp</sub> 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) 48
WIRES	2W+Shield+G
LINE CURRENT MAX	(A) 0.3
AMBIENT MIN	(C) -50
AMBIENT MAX	(C) +85
RESIDUAL VOLTAGE	(V) 70
MCOV	(V) 53
IN	(kA) 5
IMAX	(kA) 20
I <sub>imp</sub>	(kA) 5
DATA SPEED	(Mbps) 10/100
Características mecánicas	
Tecnología	GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 mm <sup>2</sup>
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	Screw 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-48D3
Normas	
Certificación	UL Listed
UL STANDARD	UL497B
UL CATEGORY	QVQ
UL FILE NUMBER	E184939
NORMAS	IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
ENVIRONMENTAL STANDARDS	ROHS
Código	
6419041	

