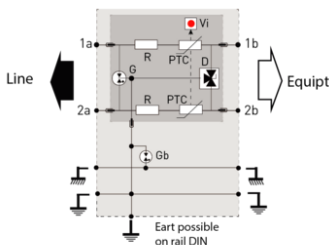
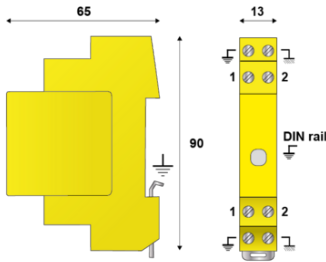


## DLAWS1-12D3



- ↳ Hybrid SAD-GDT Technology
- ↳ UL497B LISTED
- ↳ 20kA I<sub>max</sub> (1x 8/20us)
- ↳ 5kA I<sub>imp</sub> (2x 10/350us)
- ↳ 5kA I<sub>n</sub> (10x 8/20us)
- ↳ Modular with Fault Indicator
- ↳ 2W+SHIELD+G
- ↳ 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

Perdida de inserción		< 1 dB
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Corriente de descarga nominal Prueba 8 /20µs x 10 - categoría C2	I <sub>n</sub>	5 kA
DATA SPD TYPE		UL497B LISTED
TENSION	(V)	12
WIRES		2W+SHIELD+GROUND
LINE CURRENT MAX	(A)	0.3
AMBIENT MIN	(C)	-50
AMBIENT MAX	(C)	+85
RESIDUAL VOLTAGE	(V)	70
MCOV	(V)	60/72/72
IN	(kA)	5
IMAX	(kA)	20
I <sub>imp</sub>	(kA)	5
DATA SPEED	(bps)	10/100

### Características mecánicas

Con interrupción de línea en ausencia del módulo		Si
TECNOLOGIA		SAD-GDT
CONFIGURACION DE RED		1 Channel (2W+SHIELD+G)
FORMA DE CONEXION		Screw Terminal (16-22AWG)
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

UL STANDARD		UL497B
UL CATEGORY		QVGQ
UL FILE NUMBER		E184939
NORMAS		IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
ENVIRONMENTAL STANDARDS		ROHS

### Código

6419021