



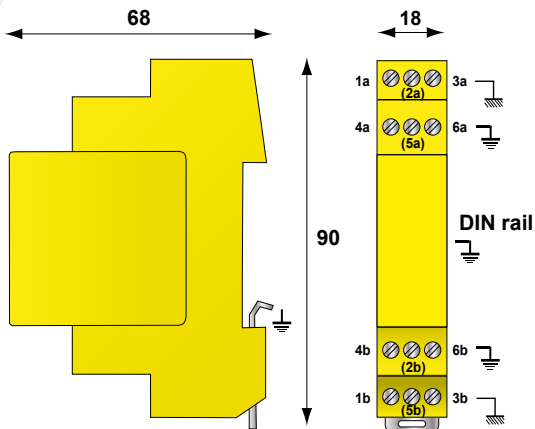
DLA-06-IS

# GAMA DLA-IS



- Protección desenchufable en caja «DIN»
- Para redes RS422 o RS485
- Protección 1 par + Signal ground + Blindaje
- Las masas de señal y apantallamiento pueden aislarse en función de la aplicación.
- Conforme a la IEC 61643-21 y UL497B

## Características



Referencias CITEL	DLA-06-IS	DLA-12-IS	DLA-24-IS
Designación	Protección 1 par desenchufable para Data en caja DIN		
Network	RS422	RS232 / RS485	4-20 mA
SPD configuration	1 par + Signal Ground + blindaje	1 par + Signal Ground + blindaje	1 par + Signal Ground + blindaje
Tensión nominal de línea	Un 6 V	12 V	24 V
Tensión DC máx. de operación	Uc 8 V	15 V	28 V
Corriente máx. de línea	IL 2.4 A	2.4 A	2.4 A
Frecuencia máx.	f max > 3 MHz	> 3 MHz	> 3 MHz
Perdida de inserción @ fmax	< 1 dB	< 1 dB	< 1 dB
Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - Categoría C2</i>	In 5 kA	5 kA	5 kA
Corriente de descarga máxima <i>1 impulso 8/20µs</i>	Imax 20 kA	20 kA	20 kA
Corriente de choque <i>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</i>	limp 5 kA	5 kA	5 kA
Nivel de protección (X-X) <i>prueba 10/1000µs x 300 categoría C3 @10A</i>	Up 20 V	30 V	40 V
Nivel de protección (X-C) <i>prueba 10/1000µs x 300 categoría C3 @10A</i>	Up 650 V	650 V	650 V
Resistencia en línea (+/-10%)	0.05 ohm	0.05 ohm	0.05 ohm
Final de vida	Corto-circuito	Corto-circuito	Corto-circuito

### Características mecánicas

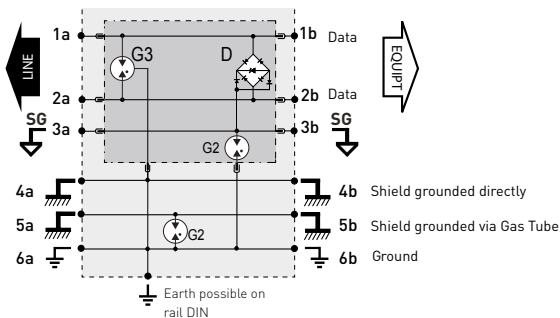
Dimensiones	ver esquema		
Formato	Caja DIN desenchufable		
Conexión a la red	por tornillos - sección mini/máxi 0.5-2.5 mm <sup>2</sup>		
Indicador de desconexión	interrupción de transmisión - modo de fallo 2		
Montaje	Carril DIN simétrico 35 mm (EN60715)		
Temperatura de operación	-40/+85°C		
Clase de protección	IP20		
Material de la caja	Termoplástico UL94 V-0		
Módulo enchufable	DLAM-06-IS	DLAM-12-IS	DLAM-24-IS

### Normas

Conformidad	IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B		
-------------	-------------------------------------	--	--

### Código

	6406011	640152	640153
--	---------	--------	--------



G3 : Descargador tripolar  
G2 : Descargador bipolar  
D: Diodo limitador