

GAMA DLA2



DLA2-170

- Formato modular «DIN»
- Versión 2 pares
- Todos tipos de líneas Telecom y Datos
- Protección del conductor de blindaje
- Conforme a la IEC 61643-21
- Homologado UL497B

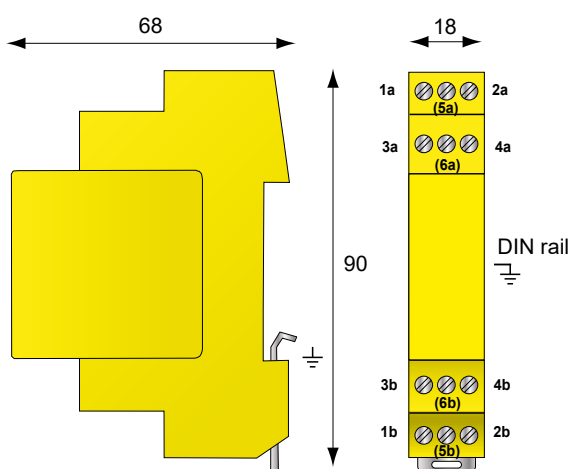
Características

Referencias CITEL	DLA2-170	DLA2-06D3	DLA2-12D3	DLA2-24D3	DLA2-48D3	DLA2-06D2	DLA2-24D2	
Designación	Protección desenchufable en caja DIN - 1 o 2 pares							
Network	Telephone: ADSL2, VDSL G.FAST (115 MHz)	RS422	RS232 RS485	4-20 mA	Fipway, WorldFIP, FieldBus-h2 ISDN-T0, 48 V línea		4-20 mA	
SPD configuration	2 pares + blindaje	2 pares + blindaje	2 pares + blindaje	2 pares + blindaje	2 pares + blindaje	2 pares + blindaje	2 pares + blindaje	
Tensión nominal de línea	Un 150 V	6 V	12 V	24 V	48 V	6 V	24 V	
Tensión DC máx. de operación	Uc 170 V	8 V	15 V	28 V	53 V	8 V	32 V	
Corriente máx. de línea	IL 300 mA	300 mA	300 mA	300 mA	300 mA	600 mA	600 mA	
Frecuencia máx.	f max > 10 MHz	> 3 MHz	> 3 MHz	> 3 MHz	> 3 MHz	> 115 MHz	> 115 MHz	
Perdida de inserción @ fmax	< 1 dB	< 1 dB	< 1 dB	< 1 dB	< 1 dB	< 3 dB	< 3 dB	
Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - Categoría C2</i>	In 5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	
Corriente de descarga máxima <i>1 impulso 8/20µs</i>	Imax 20 kA	20 kA	20 kA	20 kA	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	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA	
Nivel de protección (X-C) <i>prueba 10/1000µs x 300 categoría C3 @10A</i>	Up 220 V	20 V	30 V	40 V	70 V	650 V	650 V	
Nivel de protección (X-X) <i>prueba 10/1000µs x 300 categoría C3 @10A</i>	Up 220 V	20 V	30 V	40 V	70 V	30 V	60 V	
Resistencia en línea (+/-10%)	4.7 ohms	4.7 ohms	4.7 ohms	4.7 ohms	4.7 ohms	2.0 ohms	2.0 ohms	
Final de vida	corto-circuito	corto-circuito	corto-circuito	corto-circuito	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 ²							
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 DLA2	DLA2M-170	DLA2M-06D3	DLA2M-12D3	DLA2M-24D3	DLA2M-48D3	-	-	
Normas								
Conformidad	IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B							
Código								
	640611	640111	640211	640311	640312	6403611	6403631	

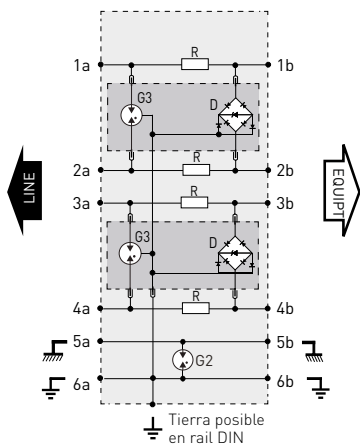
PROTECCIÓN RIEL DIN PARA TELEFONÍA/DATOS

DLA2-**xxx** **xx**

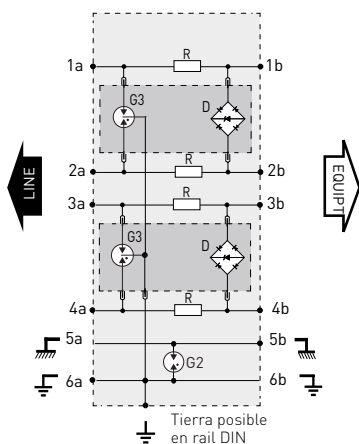
Velocidad D2 o D3
Tensión nominal



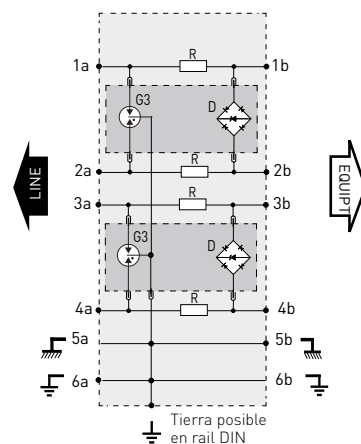
DLA2-xxx D3



DLA2-170



DLA2-xxx D2



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