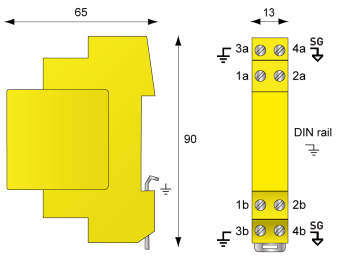
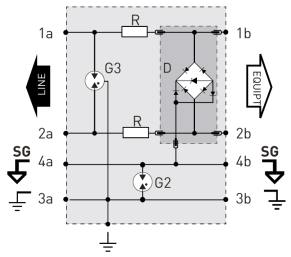
Protección Riel DIN 1 par Monobloc

DLA-24D3G

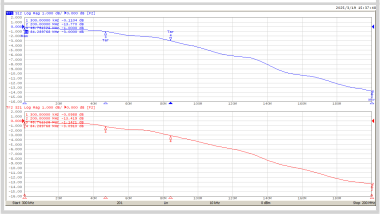


- Transmisión de datos a alta velocidad
- Protección en modo común y modo diferencial
- Líneas de datos, incluidas las aisladas de tierra
- Carcasa compacta para carril DIN, protección de alta densidad
- Protección del cable de apantallamiento
- Ubicación y categorías de prueba: D1, C2, C3
- Conformidad con IEC 61643-21





G : Descargador tripolar
Gb : Descargador bipolar
R : Resistor
D : Diodo limitador



Características eléctricas		
Red		4-20 mA, 24 V analógica
Tensión nominale de línea	Un	24 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	36 Vdc
Frecuencia máx. *-3dB, sistema de 100 ohmios*	f max.	> 80 MHz
Frecuencia máx. *-1dB, sistema de 100 ohmios*	f max.	> 45 MHz
Corriente máx. De línea @25°C	IL	750 mA
Corriente de descarga máxima *Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo*	Imax	20 kA
Corriente de descarga nominal *C2 (1.2/50us / 8/20µs), 10 applications, X-X (Linea/Linea), X-SG (Linea/Signal Ground)*	In	10 kA
Corriente de descarga nominal *C2 (1.2/50us / 8/20µs), 10 aplicaciones, X-C (Linea/Tierra), SG-C (Signal Ground/Tierra)*	In	10 kA
Nivel de protección *C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Linea-Linea), Y-SG (Linea-Signal Ground)*	Up	60 V
Nivel de protección *C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Linea-Tierra), SG-C (Signal Ground-Tierra)*	Up	650 V
Corriente de choque *D1 (10/350µs), 2 aplicaciones, X-C (Linea/Tierra), X-SG (Linea /Signal Ground) and SG-C (Signal Groun...*	limp	2.5 kA
Resistencia en línea (± 10%)		1.5 Ohm
Características mecánicas		
Tecnología		GDT+Diodo limitador
Configuración protección		1 par + blindaje
Conexión à la red		Terminal de primavera 2.5 mm² / AWG 13 (sólido o trenzado)
Formato		Caja DIN desenchufable
Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Índice de protección contra la penetración		IP20 (NEMA 2)
Modo de fallo		Corto-circuito
Indicador de desconexión		Interrupción de transmisión - modo de defecto 2
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.092 kg
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21
Normas ambientales		EU RoHS
Código		
640193		