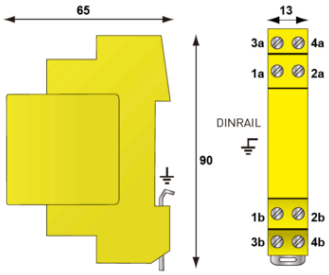
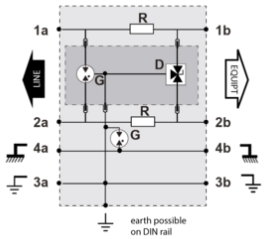
Protección Riel DIN para Datos 1 par - Enchufable

DLA-06D3

- Transmisión de datos de alta corriente
- 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
- Desenchufe con corte de línea
- 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		RS422, RS485
Tensión nominale de línea	Un	6 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	8 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	> 3 MHz
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente máx. De línea *@25°C*	IL	300 mA
Corriente de descarga máxima *Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo*	Imax	20 kA
Inductancia en línea		No
Nivel de protección *Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/Línea*	Up	20 V
Nivel de protección *Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/PE*	Up	20 V
Corriente de choque *Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1*	Iimp	5 kA
Corriente de descarga nominal *Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2*	In	5 kA
Resistencia en línea		< 4.7 Ohm
Características mecánicas		
Tecnología		GDT+Diodo limitador
Configuración protección		1 par + blindaje
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 mm²
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
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Corto-circuito
Indicador de desconexión		Interrupción de transmisión - modo de defecto 2
Módulo(s) enchufable		DLAM-06D3
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.063 kg
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B
Certificación		UL Listed
Código		
6401011		