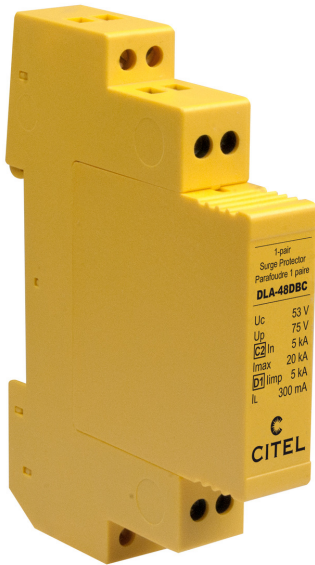




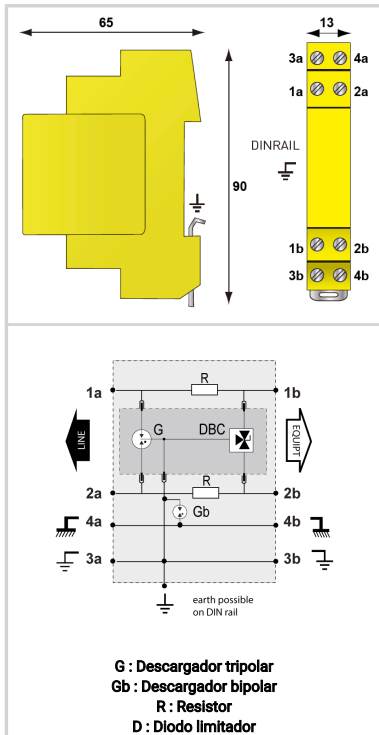
CITEL

Protección Riel DIN para Datos 1 par - Enchufable

DLA-48DBC



- Descubra nuestra última novedad : el [DLA-48D3](#)
- 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



Características eléctricas		
Red		Fipway, WorldFIP, FieldBus-h2
Tensión nominal de línea	Un	48 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	53 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	20 MHz
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente máx. De línea @25°C	IL	300 mA
Corriente de descarga máxima	Imax	20 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Corriente de descarga nominal	In	5 kA
Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2		
Nivel de protección	Up	75 V
C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)		
Nivel de protección	Up	75 V
C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Línea/Tierra)		
Corriente de choque	limp	5 kA
Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1		
Resistencia en línea (± 10%)		4.7 Ohm
Características mecánicas		
Tecnología		GDT+Diodo limitador
Configuración protección		1 par + blindaje
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 mm ²
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-48dBC
Dimensiones		Ver esquema
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21
Normas ambientales		EU RoHS
Código		
640421		

