



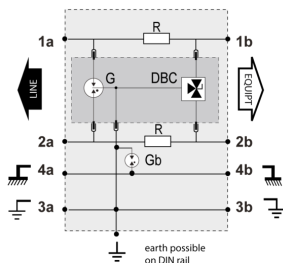
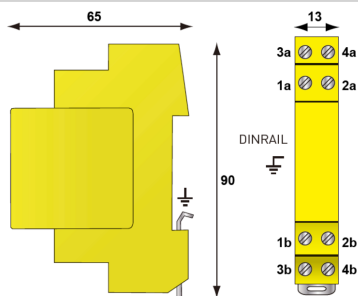
CITEL



Protección Riel DIN para Datos 1 par - Enchufable

DLA-24DBC

- » Descubra nuestra última novedad : el [DLA-24D3](#)
- » 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 de baja capacidad

Características eléctricas

Red		Fipway, WorldFIP, FieldBus-h2
Tensión nominal de línea	Un	24 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	28 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	20 MHz
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I _{max}	20 kA
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n	5 kA
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up	50 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up	50 V
Capacidad máx.	C	< 50 pF
Max. Load current	IL	300 mA
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
Montaje	Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico	Termoplástico UL94 V-0
Clase de protección	IP20
Modo de fallo	Corto-circuito
Indicador de desconexión	Interrupción de transmisión - modo de defecto 2
Módulo(s) enchufable	DLAM-24D3
Dimensiones	Ver esquema

Normas

Conformidad con las normas	IEC 61643-21 / EN 61643-21
----------------------------	----------------------------

Código

640321

