



- ↳ 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	RS232, RS485
	Tensión nominal de línea	Un 12 V
	Tensión DC máx. de operación	Uc 15 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 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 35 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
<p>G : Descargador tripolar Gb : Descargador bipolar R : Resistor D : Diodo de baja capacidad</p>	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-12DBC
	Dimensiones	Ver esquema
Normas		
	Conformidad con las normas	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Código		
640221		

