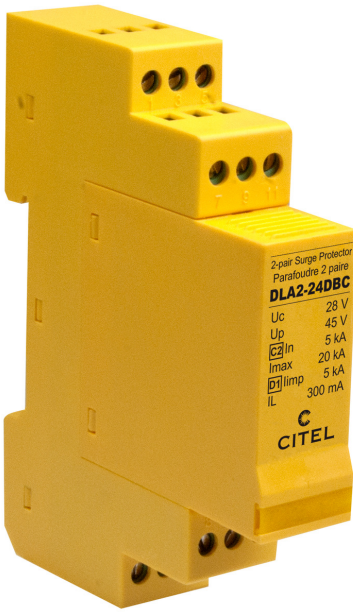




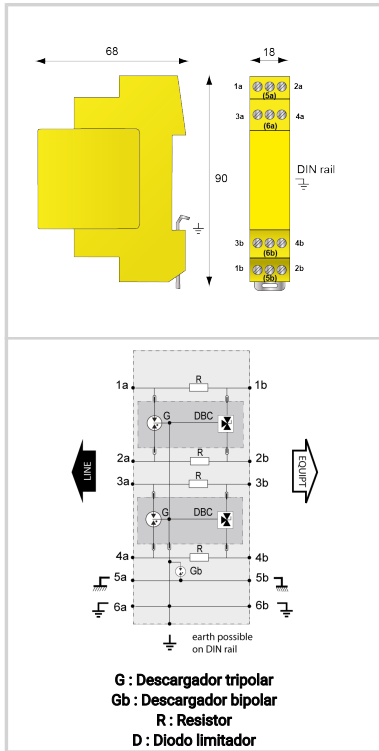
# CITEL

**- UL497B LISTED - I<sub>max</sub> 20kA - I<sub>n</sub> 5kA - Modular - Data Speed 10/100 /1000**

## DLA2-24DBC



- Hybrid SAD-GDT Technology
- UL497B LISTED
- 20kA I<sub>max</sub>
- 5kA I<sub>imp</sub>
- 5kA I<sub>n</sub>
- Modular
- 4W+SHIELD+G



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 máx. De línea @25°C	IL	300 mA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I <sub>max</sub>	20 kA
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I <sub>n</sub>	5 kA
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)	Up	75 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Línea/Tierra)	Up	650 V
Capacidad máx.	C	< 50 pF
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I <sub>imp</sub>	5 kA
Corriente de choque D1 (10/350µs), 2 aplicaciones, X-C (Línea/Tierra)	I <sub>imp</sub>	5 kA
Resistencia en línea (± 10%)		4.7 Ohm
WIRES		4W+SHIELD+GROUND
FREQUENCY	(MHz)	20
Características mecánicas		
Tecnología		GDT+Diodo limitador
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 mm <sup>2</sup>
Formato		Caja DIN desenchufable
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)
Temperatura de funcionamiento y almacenamiento		-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Corto-circuito
CONFIGURACION DE RED		2 Channels (4W+G)
FORMA DE CONEXION		Screw Terminal
MONTAJE		Din Rail
Código		
<b>640331</b>		

