



CITEL

UL497B LISTED - I_{max} 20kA - I_n 5kA - Modular

DLAS-12D3



- ↳ Hybrid SAD-GDT Technology
- ↳ UL497B LISTED
- ↳ 20kA I_{max} (1x 8/20us)
- ↳ 5kA I_{mp} (2x 10/350us)
- ↳ 5kA I_n (10x 8/20us)
- ↳ Modular with Fault Indicator
- ↳ 2W+SHIELD+G
- ↳ Common/Differential Mode Protection

Características eléctricas		
Red		RS232, RS485
Tensión DC máx. de operación	Uc	15 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	> 3 MHz
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up	30 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up	20 V
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	In L/PE	5 kA
DATA SPD TYPE		UL497B LISTED
TENSION	(V)	12
WIRES		RJ11 Connector
LINE CURRENT MAX	(A)	0.3
AMBIENT MIN	(C)	-50
AMBIENT MAX	(C)	+85
RESIDUAL VOLTAGE	(V)	30
MCOV	(V)	15/72/72
IMAX	(kA)	20
I _{imp}	(kA)	5
DATA SPEED	(Mbps)	up to 10MHz
CAPACITANCE	(pF)	< 50
Características mecánicas		
Tecnología		GDT+Diodo limitador+PTC
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 mm ²
Formato		Caja DIN desenchufable
Modo de fallo		Corto-circuito - interrupción de transmisión - modo de falla 3
TECNOLOGIA		SAD-GDT
CONFIGURACION DE RED		1 pair
FORMA DE CONEXION		RJ11 Connector
MONTAJE		Wall mount
MATERIAL		Thermoplastic UL94-V0
NEMA RATING (IP RATING)		NEMA 2 (IP20)
DIMENSIONS		See diagram
WEIGHT		0.30 lbs
SPARE PART		DLASM-12D3
Normas		
UL STANDARD		UL497B
UL CATEGORY		QVGQ
UL FILE NUMBER		E184939
NORMAS		IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
ENVIRONMENTAL STANDARDS		ROHS
Código		
641302		

