



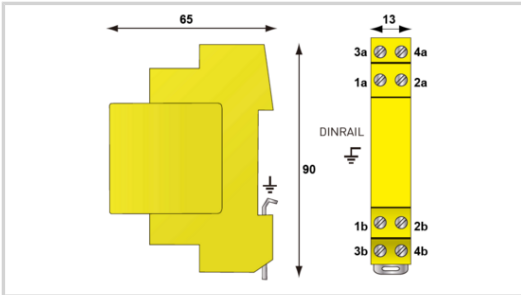
CITEL

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

DLAH-06DBC



- ↳ 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
- ↳ 2W+SHIELD+G



Características eléctricas		
Red		MIC/T2, 10BaseT
Tensión DC máx. de operación	Uc	8 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	> 20 MHz
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente máx. De línea @25°C	IL	2.4 A
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up	25 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up	20 V
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	Iimp	5 kA
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)	6
WIRES		2W+SHIELD+G
LINE CURRENT MAX	(A)	2.4
AMBIENT MIN	(C)	-50
AMBIENT MAX	(C)	+85
RESIDUAL VOLTAGE	(V)	20
MCOV	(V)	28
IN	(kA)	5
IMAX	(kA)	20
Iimp	(kA)	5
DATA SPEED	(Mbps)	10/100/1000
INSERTION LOSS (@ FREQ)	(db)	< 1
Características mecánicas		
Tecnología		GDT+Diodo limitador
Conexión a la red		Por tornillos : sección mini/máxi 0.4-1.5 mm ²
Formato		Caja DIN desenchufable
Modo de fallo		Corto-circuito
TECNOLOGIA		SAD-GDT
CONFIGURACION DE RED		1 pair
FORMA DE CONEXION		Screw Terminal
MONTAJE		DIN RAIL
MATERIAL		Thermoplastic UL94-V0
NEMA RATING (IP RATING)		NEMA 2 (IP20)
DIMENSIONS		See diagram
WEIGHT		0.30 lbs
SPARE PART		DLAHM-06DBC
Normas		
UL STANDARD		UL497B
UL CATEGORY		QVGG
UL FILE NUMBER		E184939
NORMAS		IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
ENVIRONMENTAL STANDARDS		ROHS
Código		
641011		

