



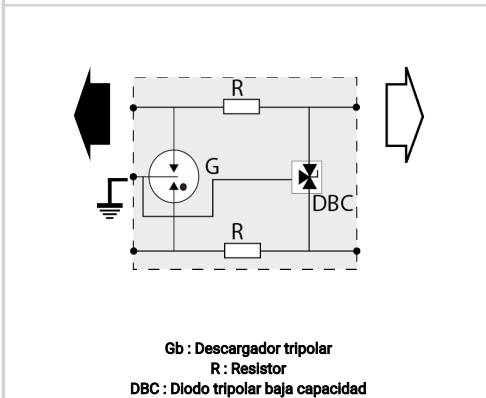
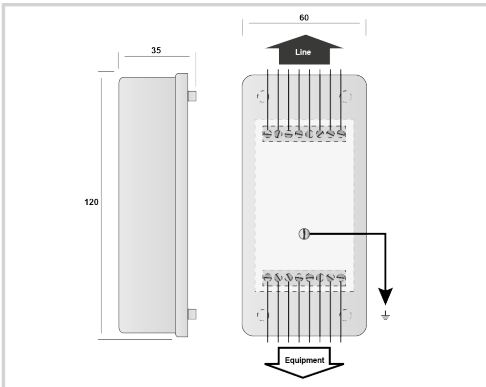
CITEL

DATA LINE SPD - UL497B LISTED - I_{max} 20kA - I_n 5kA

B280-48DBC



- Hybrid SAD-GDT Technology
- UL497B LISTED
- 20kA I_{max}
- 5kA I_{imp}
- 5kA I_n



Características eléctricas		
Red		RNIS, 48 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	53 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	20 MHz
Perdida de inserción		< 1 dB
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
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, X-C (Línea/Tierra)	Up	20 V
DATA SPD TYPE		UL497B LISTED
TENSION	(V)	48
WIRES		4W+GROUND
LINE CURRENT MAX	(A)	0.3
AMBIENT MIN	(C)	-50
AMBIENT MAX	(C)	+85
RESIDUAL VOLTAGE	(V)	20
MCOV	(V)	60/72/72
IN	(kA)	5
IMAX	(kA)	20
Iimp	(kA)	5
DATA SPEED	(Mbps)	10/100/1000
Características mecánicas		
Tecnología		GDT+Diodo limitador
Conexión a la red		Por tornillos : sección mini/máxi 0.4-1.5 mm ²
Formato		Caja de pared
Modo de fallo		Corto-circuito - interrupción de transmisión - modo de falla 2
TECNOLOGIA		SAD-GDT
CONFIGURACION DE RED		4W+G
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		n/a
Normas		
Certificación		UL 497B
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		
72754		

