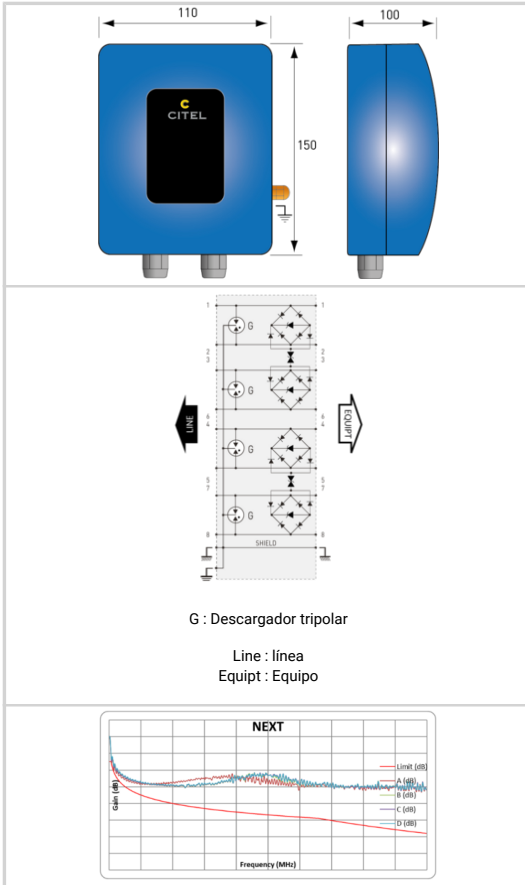




POE++ compatible

- ↳ Shielded enclosure and connectors
- ↳ 16 kA maximum surge discharge capability
- ↳ Up to 10Gbps
- ↳ UL497B



Características eléctricas	
Red	10 Gb/s en cableado Cat6A S/FTP
Modos de protección (red)	CM / DM (common mode / differential mode)
Modos de protección (POE)	CM / DM (common mode / differential mode)
Estándar de transmisión	IEEE 802.3bt
Zonas de protección contra el rayo (LPZ)	0 - 3
Tensión DC máx. de operación	Uc 8 Vdc
Tensión máx. de operación (POE)	Uc 60 Vdc
Frecuencia máx.	f max. 500 MHz
Velocidad máx.	10 Gbps
Corriente máx. De línea @25°C	IL 2 A
Máx. Potencia POE (4PPOE)	90 W
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs, X-C (Línea/Tierra)	I _{max} 2 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. @ 8/20 µs, 8X-C (1&2+3&6+4&5+7&8 - Tierra)	I _{max} Total 16 kA
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up < 20 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up < 700 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, (Pair-Pair, POE)	Up < 70 V
Corriente de choque D1 (10/350µs), 2 aplicaciones, X-C (Línea/Tierra)	I _{imp} 500 A
Corriente de descarga nominal C1 (8/20µs), 300 aplicaciones, X-X (Línea/Línea)	I _n 1kV / 500A
Corriente de descarga nominal C1 (1,2/50µs / 8/20µs), 300 aplicaciones, X-C (par a par, POE)	I _n 200 V / 100 A
Corriente de descarga nominal C2 (8/20µs), 10 aplicaciones, X-C (Línea/Tierra)	I _n 4 kV / 2 kA
Resistencia en línea (± 10%)	~ 0 ohms
Capacidad @1MHz, X-C (Línea/Tierra)	C < 5 pF
DATA SPD TYPE	UL497B LISTED
TENSION	(V) 60
AC/DC/DC PV/RF	DC
WIRES	8W+Shield+Ground
LINE CURRENT MAX	(A) 1.2
POWER RATING	(W) 100
AMBIENT MIN	(C) -35
AMBIENT MAX	(C) +85
MODOS	DC+DC-,DC+G,DC-G,SH-G
RESIDUAL VOLTAGE	(V) 70
MCOV	(V) 60/72/72
IMAX	(kA) 16
DATA SPEED	(Mbps) 10/100/1000/10000
Características mecánicas	
Tecnología	GDT+Diodo limitador
Conexión a la red	Conector blindaje RJ45 Hembra entrada/salida
prensa estopas	Plástico/goma
Formato	Caja Metálica con conectores entrada/salida
Accesorio(s) suministrado(s)	tornillo + tuerca + terminal de cable
Modo de fallo	Corte de la transmisión - Modo de fallo 2 (cortocircuito)
Pin out	(1-2)(3-6)(4-5)(7-8)
Peso	0.5 kg / 1.1 lbs
TECNOLOGIA	SAD-GDT
CONFIGURACION DE RED	Single POE Line
FORMA DE CONEXION	Shielded RJ45

CRMJ8-POE-C6A

MONTAJE		FLANGE MOUNT/POLE MOUNT KIT
MATERIAL		Polycarbonate
FLAMMABILITY RATING		UL94-V0
NEMA RATING (IP RATING)		6 (IP66)
DIMENSIONS		See diagram
Normas		
Número de expediente UL		E184939
Certificación		UL 497B
UL STANDARD		UL497B
UL CATEGORY		QVGQ
UL FILE NUMBER		E184939
NORMAS		NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
ENVIRONMENTAL STANDARDS		ROHS
Código		
581542		