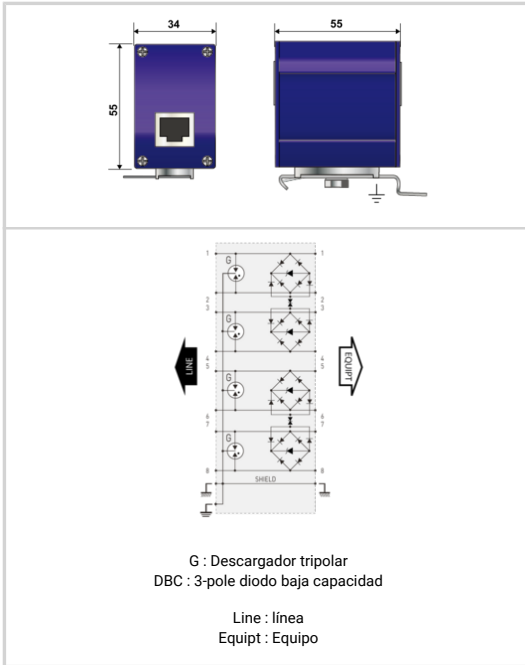


## MJ8-POE-C6A



- POE++ compatible Surge Protector
- Cat. 6A compatible
- Shielded RJ45 connectors
- 16 kA maximum surge discharge capability
- Max Transmission up to 10Gbps
- Max Bandwidth up to 500 MHz
- UL497B



Características eléctricas		
Modos de protección (red)		CM/DM
Modos de protección (POE)		CM/DM
Tensión DC máx. de operación	Uc	60 Vdc
Corriente máx. De línea @25°C	IL	2 A
Nivel de protección Categoría C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea /Línea)	Up	70 V
Nivel de protección Categoría C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea /Tierra)	Up	500 V
Nivel de protección Categoría C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, (Pair-Pair, POE)	Up	80 V
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	Iimp	400 A
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	In L/PE	2000 A
Resistencia en línea (± 10%)		0 Ohm
Capacidad @1MHz, X-C (Línea/Tierra)	C	< 5 pF
NOMINAL DC LINE VOLTAGE	Vdc	48
MAX. DC LINE VOLTAGE	Vdc	60
WIRES		8W+Shield+Ground
LINE CURRENT MAX	(A)	1.6
POWER RATING	(W)	100
AMBIENT MIN	(C)	-40
AMBIENT MAX	(C)	+85
PROTECTION LEVEL	(V)	70
IMAX	(kA)	16
MAX. DATA RATE	Gbps	10
MAX. FREQUENCY	Mhz	500
Características mecánicas		
Conexión a la red		Conector blindaje RJ45 Hembra entrada/salida
Peso		0.106 kg
TECNOLOGIA		SAD-GDT
CONFIGURACION DE RED		Single POE Line
CONNECTOR TYPE		Shielded RJ45
PIN OUT		[1-2][3-6][4-5][7-8]
NEMA RATING (IP RATING)		NEMA 2 (IP20)
DIMENSIONS		See diagram
Normas		
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		
581541		