

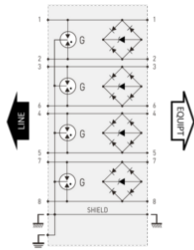
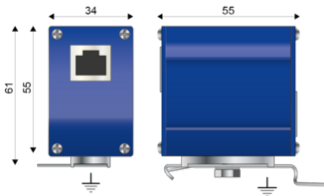


CITEL

MJ8-C6A



- ↳ Cat. 6a Ethernet Surge Protector
- ↳ Hybrid GDT and Diode Technology
- ↳ 10/100/1000Mbps Compatible
- ↳ Bi-Directional Protection
- ↳ 16kA Max. Surge Current Rating
- ↳ DIN Rail, Screw Lug, and Flange Mounting
- ↳ UL497B Listed



G : Descargador tripolar

Line : línea
Equip : Equipo

Características eléctricas		
Red		Ethernet 10Gigabit - Cableado específico categoría 6A
Tensión DC máx. de operación	Uc	8 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	500 MHz
Velocidad máx.		10 Gbps
Perdida de inserción		< 1 dB
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	20 V
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	Iimp	500 A
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	In L/PE	2000 A
NOMINAL DC LINE VOLTAGE	Vdc	5
MAX. DC LINE VOLTAGE	Vdc	8
WIRES		8W+Shield+Ground
LINE CURRENT MAX	(A)	1
AMBIENT MIN	(C)	-40
AMBIENT MAX	(C)	+85
PROTECTION LEVEL	(V)	20
IMAX	(kA)	16
MAX. DATA RATE	Gbps	10
MAX. FREQUENCY	Mhz	500
Características mecánicas		
Tecnología		GDT+Diodo limitador
Conexión a la red		Conector blindaje RJ45 Hembra entrada/salida
Formato		Conector RJ45
Accesorio(s) suministrado(s)		Adaptador para raíl DIN, Tornillo, Tuerca de tornillo, Placa de puesta a tierra, Tornillo avellanado, terminal de cable
Modo de fallo		Corto-circuito
Pin out		(1-2)(3-6)(4-5)(7-8)
Peso		0.106 kg
TECNOLOGIA		SAD-GDT
CONFIGURACION DE RED		Single C6A 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		IEC 61643-21, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
ENVIRONMENTAL STANDARDS		ROHS
Código		
581540		

