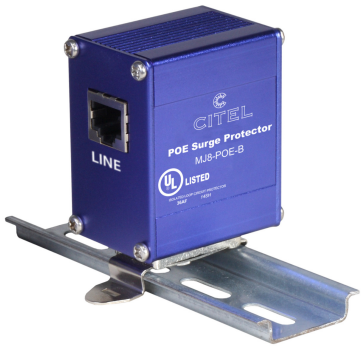
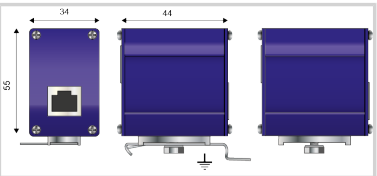
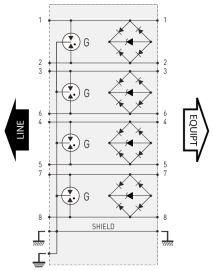
Dispositivo contra las sobretensiones para POE++ y red de cableado de categoría 6A

MJ8-POE-B



- Protección POE++ compatible (IEEE 802.3bt)
- Compatible con 10G desde 5 m hasta 100 m en el canal, utilizando cableado Cat-6A S/FTP
- Conectores RJ45 blindados
- Uso interior : IP20 (NEMA 2)
- Material plástico, UL94-V0
- Conforme IEC 61643-21, EN 61643-21
- Ubicación y categorías de prueba: D1, C2, C3





P : Descargador tripolar
DBC : 3-pole diodo baja capacidad

Características eléctricas		
Red		POE-B y Gigabit Ethernet, High POE
Tensión nominale de línea	Un	5 Vdc/48 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	7.5 Vdc (1.2.3.6) - 60 Vdc (4.5.7.8)
Frecuencia máx.	f max.	100 Mhz
Velocidad máx.		10/100/1000 Mbps
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente máx. De línea @25°C	IL	2 A
Máx. Potencia POE (4PPOE)		90 W
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) *Prueba 8/20µs x 10 - categoria C2*	In L/PE	2000 A
Corriente de descarga máxima *Capacidad máx. @ 8/20 µs, 8X-C (1&2+3&6+4&5+7&8 - Tierra)*	Imax Total	16 kA
Nivel de protección *C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)*	Up	20/70 V
Nivel de protección *C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Línea/Tierra)*	Up	20/70 V
Corriente de choque *D1 (10/350µs), 2 aplicaciones, X-C (Línea/Tierra)*	Iimp	500 A
Corriente de descarga nominal Línea/Línea *Prueba 8/20µs x 10 - categoria C2*	In L/L	500 A
Capacidad *@1MHz, X-C (Línea/Tierra)*	C	< 5 pF
Características mecánicas		
Tecnología		GDT+Diodo limitador
Configuración protección		8 hilos + blindaje
Conexión à la red		Conector blindaje RJ45 Hembra entrada/salida
Formato		Caja metálica con conectores entrada/salida
Montaje		Por hilo, brida o Riel DIN
Accesorio(s) suministrado(s)		Adaptador para raíl DIN, Tornillo, Tuerca de tornillo, Placa de puesta a tierra, Tornillo avellanado, terminal de cable
Material plástico		Aluminio
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Corto-circuito - interrupción de transmisión
Indicador de desconexión		Interrupción de transmisión - modo de defecto 2
Pin out		(1-2)(3-6)(4-5)(7-8)
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.115 kg
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497 B / IEEE 802-3ab/3at
Certificación		UL listed
Normas ambientales		EU RoHS
Código		
581518		