



10 Gigabit POE++ Surge Protective Device

CITEL

MJ8-POE-C6A/G/KF

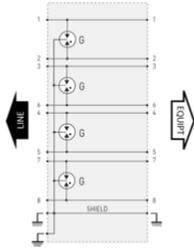
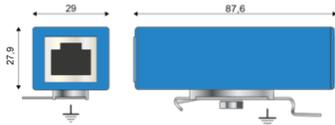


- ▶ POE++ Compatible (IEEE 802.3bt)
- ▶ 10Gb (5-100m) with Cat6A S/FTP cabling
- ▶ Shielded RJ45 connectors
- ▶ Indoor applications, IP20 (NEMA 2)
- ▶ Plastic enclosure, UL94-V0
- ▶ Conforms to IEC/EN 61643-21
- ▶ SPD categories D1, C3, C2

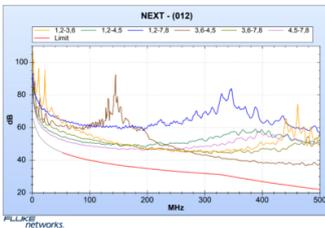


электрические характеристики

Сеть		10Gigabit Ethernet, POE++
Protection modes (network)		CM (Common Mode)
Protection modes (POE)		CM (Common Mode)
Transmission standard		IEEE 802.3bt
Lightning Protection Zones (LPZ)		0 - 2
Макс. рабочее напряжение DC	Uc	8 Vdc
Max. operating voltage (POE)	Uc	60 Vdc
Макс. частота	f max.	500 MHz
Макс. пропускная способность		10 Gbps
Макс. линейный ток @25°C	IL	2 A
Max. POE power (4PPOE)		90 W
Max. discharge current	Imax	2 kA
Макс. ток разряда	Imax Total	16 kA
Уровень защиты	Up	< 700 V
Уровень защиты	Up	< 700 V
Уровень защиты	Up	< 700 V
Импульсный ток	Iimp	500 A
Импульсный ток	Iimp Total	4 kA
Номинальный ток разряда Линия/Линия	In	4 kV / 2 kA
Номинальный ток разряда Линия/Земля	In	4 kV / 2 kA
Сопротивление линии (± 10%)		0 Ohm
Сараситанс @1MHz	C	< 5 pF



G: 3-электродная газовая трубка



механические характеристики

Технология		Газовый разрядник
Конфигурация УЗИП		4 pairs + shield
Подсоединение к сети		RJ45 экранированные разъёмы мама вход/выход
Cable glands		N/A
Формат		Пластиковый корпус с разъёмами вход/выход
Монтаж		DIN rail / Wall / Plate
Материал корпуса		Thermoplastic UL94-V0
Рабочая температура	Tu	-40/+85°C
РЕЙТИНГ ЗАЩИТЫ ИНГРЕССА		IP20 (NEMA 2)
Действие защиты		Transmission cut-off - fault mode 2 (short circuit)
Выводы		(1-2)(3-6)(4-5)(7-8)
Размеры		см. схему
Вес		0.05 kg / 0.11 lbs

Стандарты

Соответствие стандартам		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B / IEEE 802.3af/3at/3bt, ANSI/TIA-568-c.1
-------------------------	--	--

Артикул

581551

