



МАРТ

E-MART
ВАШ ПОСТАВЩИК
TANTOS

<https://emart.su/brands/tantos>

Федеральный
Санкт-петербург
Москва
Краснодар

8 800 511-77-41
8 812 426-99-66
8 495 137-99-67
8 861 205-62-66

www.emart.su

mail@emart.su

TSn-GZ14PG- одноканальное устройство грозозащиты Gigabit Ethernet и PoE (до 4KB)



Описание:

TSn-GZ14PG – это устройство, которое защищает оборудование от статического электричества. Оно может проявляться в виде удара молний, атмосферного электричества, накопления статики во время осадков. Устройство грозозащиты TSn-GZ14PG предназначено для защиты линии 10/100/1000 Base-T Ethernet линий с поддержкой стандарта питания PoE.

Грозозащита устанавливается с обоих концов линии, поскольку сопротивление сравнительно небольшого участка кабеля не равно нулю, и разряд может вывести из строя незащищенное активное оборудование (например, сетевой коммутатор), а не на грозозащиту на другом конце кабеля.

Обязательным условием эффективности оборудования грозозащиты является качественная организация заземления.

TSn-GZ14PG предназначен для внутреннего и наружного использования. TSn-GZ14PG совместим с напряжением питания POE до 57 В. Защита обеспечивается на всех 8 контактах кабелях CAT5.

Особенности:

- 10/100/1000 Мб/с
- Защита от скачков до 4KB для портов POE и обычных портов RJ45
- Совместим с кабельными линиями CAT5 и CAT5e. Защита всех 8 контактов.
- Экранированные джеки
- Соответствует стандарту IEC 61643-21
- Пластиковый корпус IP20, возможно крепление на стену.

Спецификация:

Входы	1x RJ45
Выходы	1x RJ45, 1x провод заземления
Поддержка стандарта	IEEE802.3af, IEEE802.3at
Скорость Ethernet, Мбит/сек	10/100/1000
Падение полезного сигнала, dB	<0,2
Время срабатывания, нс	<1
Используемые Ethernet жилы UTP	1/2, 3/6
Используемые PoE жилы UTP	(+)4/5, (-)7/8 или (+)3/6, (-)1/2
Номинальный уровень рабочего напряжения, Вольт	48DC для PoE жил UTP / 5DC для Ethernet жил UTP
Максимальный уровень рабочего напряжения, Вольт	60DC для PoE жил UTP / 6DC для Ethernet жил UTP
Уровень срабатывания защиты, Вольт	90V для PoE жил UTP / 20V для Ethernet жил UTP
Номинальный ток разряда разъема RJ45, I _{max}	750A для PoE жил UTP / 750A для Ethernet жил UTP
Максимальный ток разряда разъема RJ45, I _{max}	750A для PoE жил UTP / 750A для Ethernet жил UTP
Провод заземления	Длина 150мм, сечение 2,5мм ² , оканчивается клеммой
Диапазон влажности	0 ~ 95% (без конденсирования)
Диапазон рабочих температур, °C	0°C ~ +55°C
Вес, г	90
Размеры, мм	130x48x33
Класс защиты, IPxx	IP20
Тип корпуса	Пластиковый кожух, возможность крепления на стену

Размеры:

