

NSGate



-
- NSBon-15

Адрес производителя: ООО "НСГейт", 105187, г. Москва, ул. Кирпичная, д. 41 www.nsgate.ru

Дополнительная комплектация NSBox NSBon-15

Выдал:



Количество портов	4x 10/100/1000Base-T
Габаритные размеры	50 x 115 x 25 мм
Вес с упаковкой, до	120 г

ПАСПОРТ

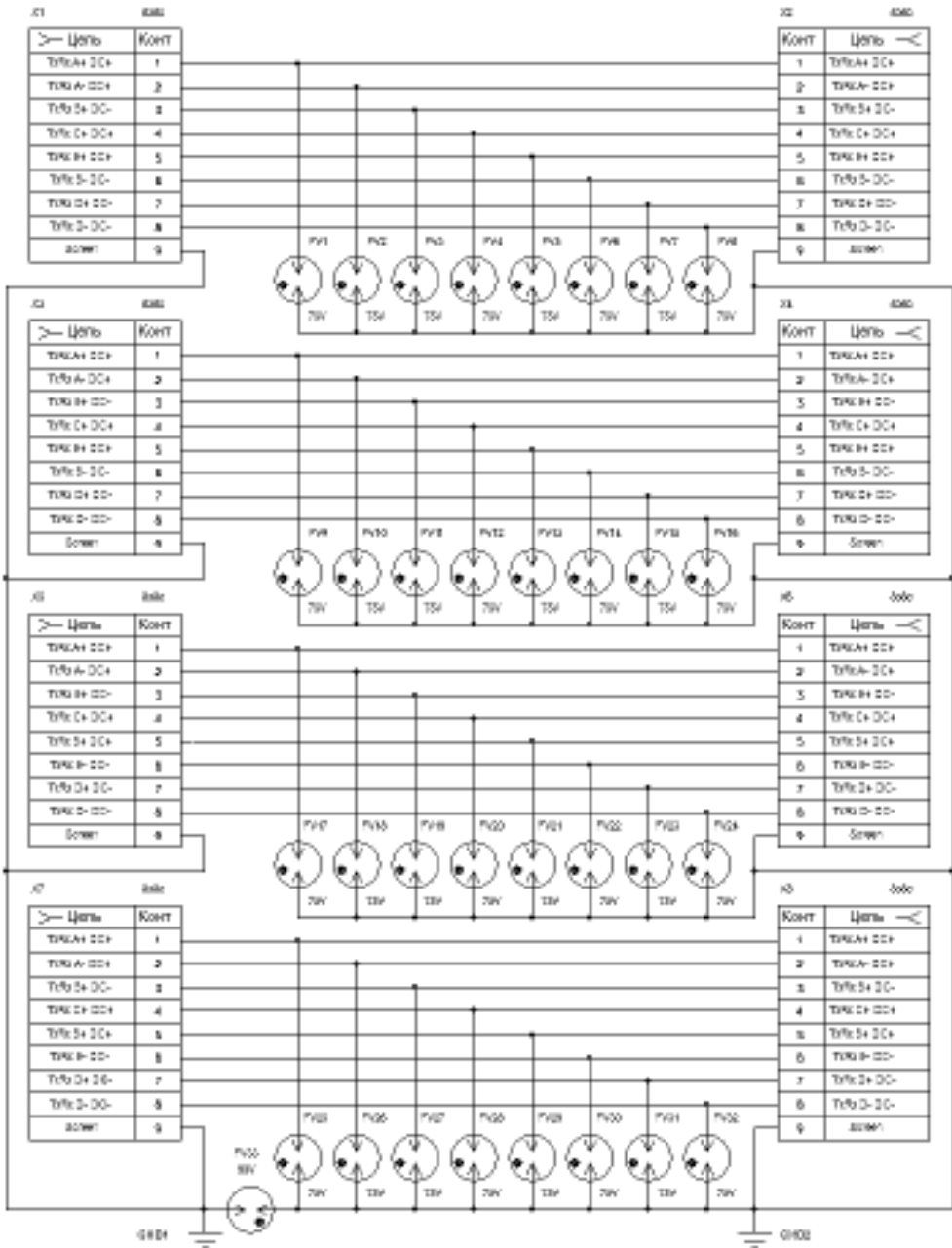
NSBon-15 CEVP4GEP	Устройство защиты линий Ethernet 10/100/1000M + PoE, 4 порта, патч-корд 4 шт.
----------------------	---

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Состав изделия		Кол-во
1	Устройство защиты NSBon-15	1
2	Патч-корд RJ45	4
3	Гарантийный талон или паспорт	1

Назначение и принцип действия

Устройство защиты NSBon-15 предназначено для защиты четырёх портов оборудования с интерфейсами Ethernet 10/100/1000Base-T от импульсных перенапряжений. Поддерживает передачу питания поперх данных в соответствии с рекомендацией IEEE 802.3af-2003 и IEEE 802.3at-2009 независимо от метода передачи питания, а также Passive PoE.



Уравнивание потенциалов происходит относительно общей точки, соединенной с экранами разъемов 8p8с (X2, X4, X6, X8), предназначенных для подключения оборудования и контактом GND2. Контакт GND1 гальванически развязан с общей точкой с помощью разрядника и соединён с экранами корпусов разъемов 8p8с (X1, X3, X5, X7), предназначенных для подключения линий.

Технические характеристики:

Подключаемый интерфейс	Ethernet 10/100/1000Base-T
Передача PoE	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
Максимальное рабочее напряжение в линии	50 В
Статическое напряжение пробоя разрядников FV1- FV32	75 В ± 10%
Максимальный импульсный ток разрядников FV1- FV32	1 кА (форма импульса 8/20 мкс)
Статическое напряжение пробоя разрядника FV33	90 В ± 10%
Максимальный импульсный ток разрядника FV33	5 кА (форма импульса 8/20 мкс)
Габариты, Вес (не более)	50x115x25 мм; 110 г
Климатическое исполнение по ГОСТ 151150-69	УХЛ 3.1

Установка и эксплуатация

Устройство NSBon-15 предназначено для установки на DIN-рейку в помещении и монтажных шкафах. Устройство имеет 8 разъемов RJ-45 (8p8с) для подключения четырех портов. Четыре розетки "Equipment" (для подключения к защищаемому оборудованию с помощью патч-кордов) и четыре розетки "Line" расположены на разных сторонах корпуса друг напротив друга. Так же на корпусе имеются два контакта для подключения заземления GND1 и GND2.

Контакт GND2 необходимо подключить к точке заземления внутри монтажного шкафа. Контакт GND1 при возможности соединить с экранами кабелей, подключаемых к розеткам "Line"

