

NPD-9001-E Инжектор, bt, 90Вт IP67

PoE Midspan



- ▶ Упрощает установку камер PoE
- ▶ Установка по принципу «Plug-and-play»
- ▶ Для эксплуатации на открытом воздухе
- ▶ Один артикул для использования во всем мире (разъем для напряжения переменного тока)
- ▶ Включает встроенную защиту от выбросов напряжения до 6 кВ

Инжектор PoE для установки вне помещений позволяет удаленно подавать питание по сети Ethernet (PoE) на совместимые PTZ IP-камеры от Bosch. Максимальная мощность инжектора PoE составляет 90 Вт, что соответствует стандарту IEEE 802.3bt, тип 4.

Инжектор PoE также обеспечивает защиту от перенапряжений на портах переменного тока и портах PoE для защиты оборудования внутри здания/помещения от выбросов напряжения вне здания/помещения.

Нормативная информация

Стандарт	Тип
Соответствие стандартам	IEEE 802.3bt, тип 4 Соответствие нормам RoHS Совместимость с WEEE CE
Электромагнитное излучение и помехоустойчивость	Стандарт FCC, Часть 15, класс B EN 55032, класс B EN 55035 VCCI
Защита от перенапряжения	Соответствует следующим требованиям к защите от выбросов напряжения: GR-1089-CORE, выпуск 6 ITU-T K.21, усиленная защита от перенапряжений (6 кВ на линиях передачи данных и переменного тока)

Стандарт	Тип
Обеспечение безопасности	UL/IEC/EN 62368-1 UL 60950-22
Другие стандарты, соответствие которым подтверждено	Проникновение пыли и воды: EN60529 Степень защиты: 1P66 NEMA 250, уровень 4X Стойкость к коррозии: ASTM B-117
Регион	Примечание о соответствии стандартам/уровню качества
Европа	CE

Замечания по установке и настройке

- Замечание**
Используйте только с камерами, поддерживающими стандарт IEEE 802.3bt.

См. технические характеристики вашей камеры. Убедитесь, что используемый вами инжектор включен в список дополнительного оборудования.

Комплектация

Количество	Компонент
1	Инжектор PoE
1	Водонепроницаемый сальник

Количество	Компонент
1	Quick installation guide

Технические характеристики

Электрические характеристики

Вход PoE	Поддерживает стандартные питаемые устройства типа 4 по IEEE 802.3bt.
Назначение контактов выхода PoE и полярность	4/5 (+), 7/8 (-), 1/2(-), 3/6(+)
Напряжение питания на выходе PoE (В пост. тока)	54 В пост. тока
Мощность на пользовательском порте выхода PoE (Вт)	90 Вт
Напряжение на входе (В пер. тока)	100 VAC – 240 VAC (± 10%)
Ток на входе (А)	1.20 А при 100 В перем. тока
Частота перем. тока (Гц)	50–60 Гц
Тепловая энергия (БТЕ)	51 BTU/h

Подключение

Количество портов	1
Скорость передачи данных (Мбит/с)	10/100/1000 Мбит/с
Разъемы	Экранированный разъем RJ-45 (с герметизирующей прокладкой)
Надежность	Среднее время безотказной работы: 187 000 ч при 25 °C

Условия окружающей среды

Рабочая температура (°C)	-40 °C – 60 °C
Рабочая температура (°F)	-40 °F – 140 °F
Температура хранения (°C)	-40 °C – 85 °C
Температура хранения (°F)	-40 °F – 185 °F
Относительная влажность при работе (без конденсации) (%)	95%

Относительная влажность при хранении (%)	95%
Максимальная рабочая высота над уровнем моря (м)	2000 м
Максимальная рабочая высота над уровнем моря (футов)	6560 футов

Конструкция

Размеры (В × Ш × Г) (мм)	60 mm x 140 mm x 170 mm
Размеры (В × Ш × Г) (дюйм)	2.36 in x 5.51 in x 6.69 in
Вес (г)	1,400 g
Вес (фунтов)	3.08 lb

Информация для заказа

NPD-9001-E Инжектор, bt, 90Вт IP67

Уличный инжектор PoE для применения с камерами, поддерживающими технологию PoE («питание по Ethernet»); 90 Вт, один порт
Номер заказа **NPD-9001-E**

Дополнительное оборудование

NDA-6090-PMA Адапт. д/монт. на столб ул. инжектора bt

Крепление для установки на столб для уличных инжекторов PoE NPD-6001C-E/NPD-6001C-EBT и NPD-9001-E/NPD-9001-EBT
Номер заказа **NDA-6090-PMA**



<https://www.boschsecurity.com>