

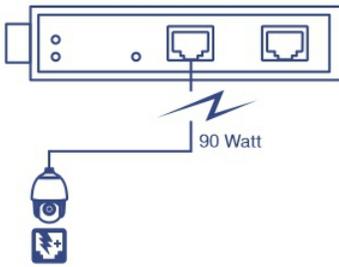


Прочный промышленный Гбит инжектор 90 Вт с питанием по Ethernet PoE++

TI-IG90 (v1.0R)

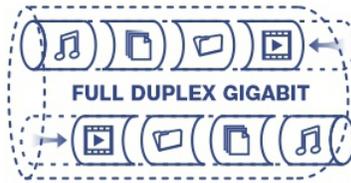
- Прочный промышленный Гбит инжектор с питанием по Ethernet PoE++ со степенью защиты IP30
- Поддерживает PoE (15,4 Вт), PoE+ (30 Вт) или PoE++ (90 Вт)
- Возможность создать сеть с устройством с питанием по Ethernet PoE на расстоянии до 100 метров (328 фт.)
- Экстремальный диапазон рабочих температур от -40 ° до 75 ° C (-40 ° - 167 ° F)
- Двойные резервные входы питания с защитой от перегрузки
- Включает в себя монтажный кронштейн для DIN-рейки и настенные монтажные кронштейны
- Блок питания продается отдельно (модель TI-S12048)

Модель TI-IG90 компании TRENDnet - это надежный промышленный Гбит инжектор с питанием по Ethernet PoE++ со степенью защиты IP30 с закаленными компонентами, предназначенными для экстремальных и тяжелых промышленных условий. Подключите промышленный инжектор TI-IG90 с питанием по Ethernet PoE к Гбит коммутатору, не поддерживающему питание по Ethernet PoE, а затем протяните кабель Ethernet длиной до 100 метров (328 футов) для подключения к сети устройства PoE. Промышленный инжектор TI-IG90 с питанием по Ethernet PoE обеспечивает питание устройств PoE, PoE+, UPoE или PoE++ (до 90 Вт). Этот промышленный инжектор с питанием по Ethernet PoE имеет двойные резервные входы питания с защитой от перегрузки для работы без простоев. DIN-рейка и настенное крепление входят в комплект промышленного инжектора с питанием по Ethernet PoE.



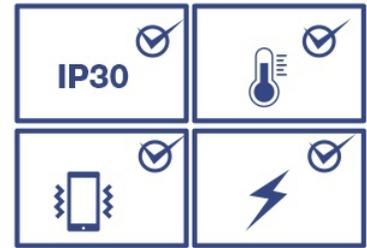
4-Пары PoE

Подает питание на устройства PoE (до 15,4 Вт), PoE + (до 30 Вт) или PoE++ (до 90 Вт).



Гигабитные порты

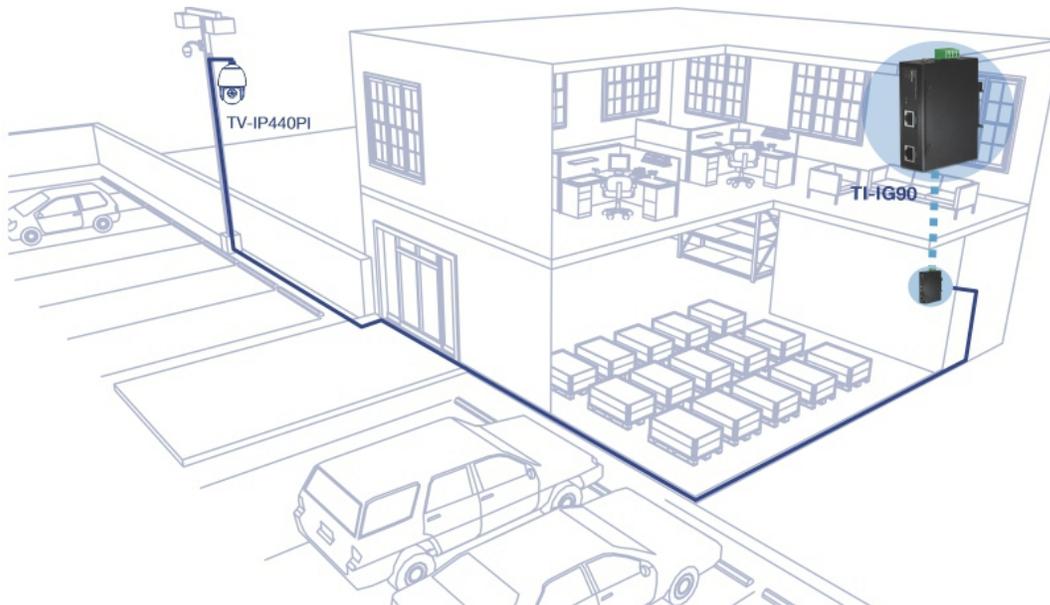
Промышленный инжектор с питанием по Ethernet PoE имеет 1 x Гбит порт и 1 x Гбит порт PoE++.



Универсальность установки

Металлический корпус из твердого металла класса IP30 включает в себя монтажный кронштейн для DIN-рейки и настенные монтажные кронштейны для большинства вариантов установки.

СЕТЕВОЕ РЕШЕНИЕ



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



4-Пары PoE (PoE++)

Подает питание на устройства PoE (до 15,4 Вт), PoE + (до 30 Вт) или PoE++ (до 90 Вт).



Расстояние Ethernet PoE

Обеспечивает сетевое соединение 4-Пары PoE до 100 м (328 фт.) от промышленного инжектора с питанием по Ethernet PoE



Резервная мощность

Двойные резервные входы питания с защитой от перегрузки (электропитание продается отдельно: TI-S12048)



Ударная и вибрационная стойкость

Рассчитан на удары (EN 60068-2-27), свободное падение (EN 60068-2-32) и вибрацию (EN 60068-2-6)



Простая установка

Не требуется настройка, просто подключите сетевое устройство PoE к промышленному инжектору с питанием по Ethernet PoE



Светодиодные индикаторы

Светодиодные индикаторы на промышленном инжекторе с питанием по Ethernet PoE подтверждают возможность подключения PoE



Реле сигнализации

Выход сигнального реле, срабатывающего в случае перебоев в подаче питания на основной и/или резервный каналы



Точка заземления

Промышленный инжектор с питанием по Ethernet PoE с точкой заземления защищает оборудование от внешних электрических перенапряжений



Гигабитные порты

1 x Гбит порт и 1 x Гбит порт PoE++



Крепление для DIN-рейки

Металлический корпус класса IP30 включает в себя монтажный кронштейн для DIN-рейки и настенные монтажные кронштейны



Широкий диапазон температур

Широкий диапазон рабочих температур от -40 ° до 75 ° C (-40 ° - 167 ° F) позволяет устанавливать устройство в экстремальных промышленных условиях с горячей или холодной рабочей средой

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стандарты

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at
- IEEE 802.3bt

Интерфейс устройства

- 1 x гигабитный порт
- 1 x Гбит порт PoE++
- 4-контактная съемная клеммная колодка
- Светодиодные индикаторы
- Монтаж на рейке DIN
- Установка на стену
- Точка заземления

Скорость передачи данных

- Для обычного Ethernet: 10 Мбит/с (полудуплекс), 20 Мбит/с (полный дуплекс)
- Для скоростного Ethernet: 100 Мбит/с (полудуплекс), 200 Мбит/с (полный дуплекс)
- Для гигабитного Ethernet: 2000 Мбит/с (полный дуплекс)

Особенности

- 4-Пары PoE порт 90 Вт
- Компоненты повышенной прочности, рассчитанные на экстремальные температуры
- Двойные резервные входы питания
- Поддержка функции автоматического согласования
- Электростатический разряд 6 кВ, воздух 8 кВ и защита от перенапряжения 2 кВ

Питание

- Входная мощность: 52 - 56 Вт постоянного тока
- Совместимый источник питания :TI-S12048 (родается отдельно)
- Макс. потребление (PoE): 95Вт

PoE

- Баланс мощности PoE: 90 Вт
- Контакт 3,6 для питания+ и контакт 1,2 для питания-
- Контакт 4,5 для питания+ и контакт 7,8 для питания-

Клеммная колодка

- Резервные входы питания, 4 контакта
- Диапазон проводов: 0,34 мм² до 2,5 мм²
- Одножильный провод (AWG): 12-24/14-22
- Многожильный провод (AWG): 12-24/14-22
- Крутящий момент: 5 фунт. – дюйм / 0,5 Нм / 0,56 Нм
- Длина оголенной части провода: 7 - 8 мм

MTBF

- >716,685 часов

Корпус

- Металлический корпус класса IP30
- Крепление для DIN-рейки
- Установка на стену
- Точка заземления
- Электростатический разряд 6 кВ, воздух 8 кВ
- Защита от перенапряжения 2 кВ

Рабочая температура

- - 40° — 75° C (-40° — 167° F)

Рабочая влажность

- Макс. 95% без-конденсата

Размеры (Д x Ш x В)

- 104 x 82 x 32mm (4,1 x 3,2 x 1,2 дюйма)

Вес

- 154 г (5,4 унц.)

Сертификаты

- CE
- FCC
- IEC EN60950-1
- Удар (IEC 60068-2-27)
- Падение (IEC 60068-2-32)
- Вибрация (IEC 60068-2-6)

Гарантия

- 3 года

Содержимое упаковки

- TI-IG90
- Руководство по быстрой установке
- Съёмная клеммная колодка
- DIN-рейка и настенный монтажный комплект