ComOnyX

ПАСПОРТ

CO-SBOXP509M-H

УПРАВЛЯЕМЫЙ POE КОММУТАТОР УЛИЧНЫЙ, 8POE + 2COMBO

Арт.250-035

SEC.RU | Короткий путь к информации
comonyx.com / cctvonyx.ru
Скачано с sec.ru

ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для передачи данных между сетевыми устройствами по линиям волоконно-оптической сети на расстояние до 20км, по UTP/ FTP кабелю до 100м.

Управляемый **CO-SBOXP509M-H** обеспечит сетевые устройства, уличные WiFi точки доступа (AP), IP устройства оповещения и голосовой трансляции, IP камеры, и другое оборудование питанием по технологии PoE (802.3af/at).

Два Гигабитных COMBO порта (2*RJ45 или 2*SFP), оптический кросс на 4SC **(8LC-опция)** и функция "кольцо" сделают **CO-SBOXP509M-H** звеном топологии имеющейся сети или основой для новой топологии.
Свободное пространство, место на DiN-рейке и глубина 220мм сделают установку дополнительного оборудования более практичной, а теплоизоляция и обогрев внутреннего пространства будут поддерживать работу этого оборудования при температуре окружающей среды до -60°С.

Напряжение питания 230В ± 10%. Диапазон рабочих температур -60° ~ +50°С. Класс пылевлагозащиты IP66. Тип установки навесной. Габаритные размеры (без кабельных вводов) 400x300x220мм.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. CO-SBOXP509M-H: 1шт;
2. Ключ: 1шт;
3. Паспорт: 1шт;
4. Упаковка: 1шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	**CO-SBOXP509M-H**
Сетевые порты	RJ-45: 8xPoE 10/ 100, COMBO: 2xUPLINK 10/ 100/ 1000 или 2xSFP 10/ 100/ 1000
Питание подключаемых устройств	PoE, 230VAC
Максимальная мощность подключаемых устройств, не более	по стандарту PoE IEEE 802.3af: 8x15 Вт по стандарту PoE IEEE 802.3at: 8x30 Вт
Бюджет PoE	240 Вт
Максимальная суммарная мощность подключаемых устройств, не более	1350 Вт
Максимальный ток нагрузки	6 А
Напряжение питания	230 В, 50 Гц
Диапазон рабочих температур	– 60 °С ~ +50 °С
Материалы и поверхности изделия	Корпус/ дверь: листовая сталь 1,5/ 1,2 мм, порошковое покрытие; Панель монтажная: листовая сталь 1,5 мм, оцинкованная; Утеплитель: да
Габаритные размеры (без гермовводов), ШхВхГ	300x400x220 мм
Степень пылевлагозащиты	IP66
Тип установки	Навесной (крепёж в комплекте)
Вес	с упаковкой не более 11 кг
Заземление является обязательным условием для безопасной и надежной эксплуатации оборудования!	

Скачано с sec.ru

СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ (СМ. РИС.1)

1. Коммутатор промышленный гигабитный CO-PF-8P2F-P509M: 1 шт;
2. Блок питания промышленный CO-D240-48: 1 шт;
3. Кросс оптический на 4SC, с комплектом для "кросс-набивки": 1 шт;
 - Ложемент: 1шт,
 - Гильза термоусаживаемая КДЗС-60 (L=60мм, D=3,0мм): 4шт,
 - Пигтейл, SM-0.9-SC/UPC, 1.5м: 4шт,
 - Адаптер (розетка) SC/UPC SM (с фланцем): 4шт;
4. Модульный 2-х полюсный автоматический выключатель на DIN-рейку, 2P, 6A: 1 шт;
5. Обогреватель на DIN-рейку 30Вт: 1шт;
6. Гермовводы, комплект:
 - PG7: 10шт,
 - PG11: 1шт,
 - PG16: 1шт;
7. Клеммы проходные, комплект:
 - Клемма проходная, винтовой зажим 2 точки подключения 4кв.мм синяя: 3шт,
 - Клемма проходная, винтовой зажим 2 точки подключения 4кв.мм серая: 3шт,
 - Изолятор торцевой для клемм: 2шт;
 - Центральная перемычка для самозажимных ЗНИ, 4 мм2
8. Кабели заземления, комплект: 5шт.
9. Корпус с козырьком, и комплектом для навесного монтажа: 1шт;
10. Зажим наборный 4 кв.мм земля: 1 шт;
11. Термостат (NC, обогрев): 1 шт.

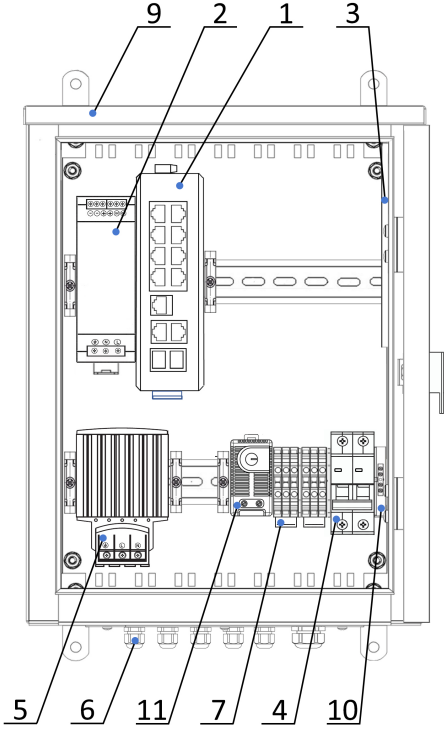


Рис. 1

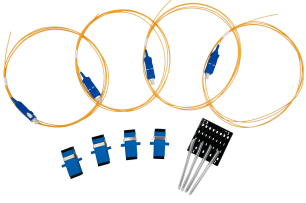


Рис. 1.1

Рис. 1.2

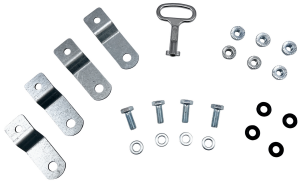


Рис. 1.3

Скачано с sec.ru

ПРИОБРЕТАЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Устройства WiFi уличные, артикул: 200-066, 200-067, 200-068, 200-069;
Инжекторы промышленные, артикул: 100-075, 100-076;
Грозозащита, артикул: 100-072;
Сплиттеры PoE, артикул: 100-085, 100-086;
PoE Удлинители, артикул: 100-079, 100-077;
SFP Модули: 100-058, 100-059; 100-060, 100-061; 100-062, 100-063; 100-082.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

После распаковки необходимо произвести осмотр устройства.
Убедиться в отсутствии механических повреждений.
Перед установкой и подключением коммутатора отключить питание.
1. Заземлить изделие при помощи зажима наборного 10 (рис.1).
2. Подключить видеокамеры или другое сетевое оборудование к CO-PF-8P2F-P509M кабелями UTP кат.5е (обжимка кабелей производится по стандарту TIA/EIA 568B, в комплект поставки не входят).
3. Произвести монтаж оптических кабелей, для чего:
 - снять оптический кросс, установленный на шпильках;
 - закрепить оптические кабели в кроссе, сварить оптические волокна с пигтейлами, входящими в состав кросса, после чего установить кросс обратно в термошкаф.
4. Установить SFP-модуль в соответствующий разъем коммутатора и соединить его с кроссом оптическим патч-кордом.
5. Подключить кабель питания к входу автомата питания 4 (рис.1).

Для подключения к коммутатору устройств, не поддерживающих технологию PoE, используйте PoE-сплиттер, который может получать питание PoE по протоколу IEEE802.3af/ 802.3at.

Рисунок 2 - Установка на стену на зацепах

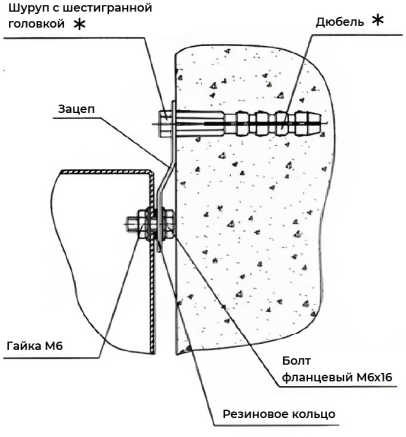
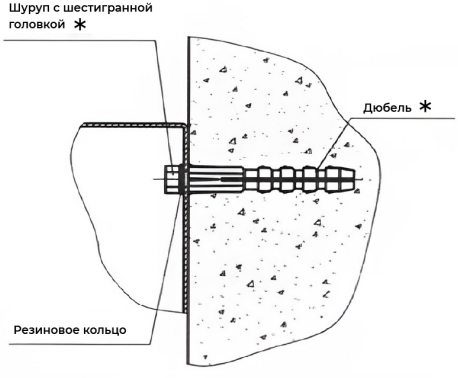


Рисунок 3 - Установка на стену без зацепов

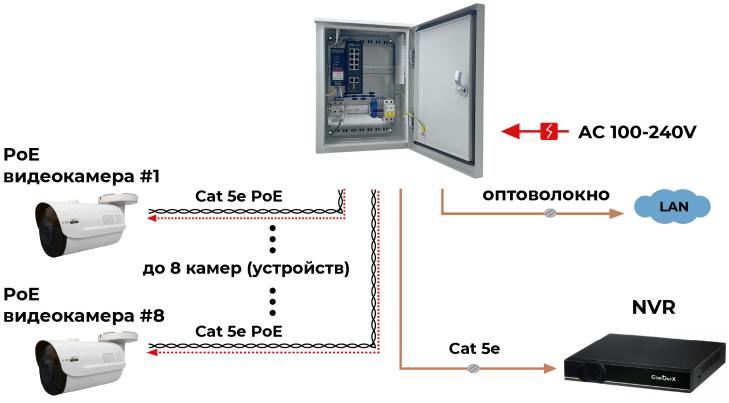


* Приобретается дополнительно.

Скачано с sec.ru

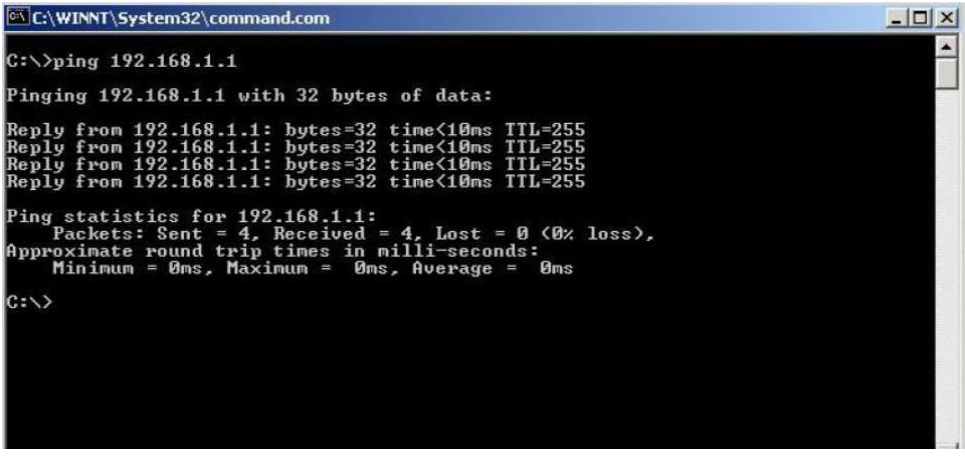
ТИПОВАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

CO-SBOXP509M-H



Убедитесь в работоспособности системы.

Подключите ПК к одному из портов PoE коммутатора, подключите с 1 по 8 порт IP камеру (PoE) с известными IP адресами, располагающимися в одной подсети, например, 192.168.1.1 и 192.168.1.2. На компьютере (192.168.1.2) запустите командную строку (выполните команду cmd) и в появившемся окне введите команду: ping 192.168.1.1. При правильном подключении на экране монитора отобразится «ответ» от IP камеры (PoE). Это свидетельствует об исправности PoE коммутатора.



Данные, отображающиеся на экране монитора после использования команды Ping. Если ответ ping не получен («Время запроса истекло»), то следует проверить соединительные кабели и IP-адреса компьютеров. Если не все пакеты были приняты, это может свидетельствовать:

- о низком качестве кабеля;
- о неисправности коммутатора;
- о помехах в линии.

Скачано с sec.ru

Примечание: параметры для входа в WEB интерфейс коммутатора по умолчанию:
IP адрес: 192.168.2.1; логин: admin; пароль: system

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для исправной работы устройства необходимо соблюдать меры безопасности и правила эксплуатации:
Не погружайте устройство в воду.
Не допускайте детей к монтажу и использованию устройства.
Не используйте устройство, если оно повреждено или имеет признаки неисправности. Не пытайтесь самостоятельно разбирать или ремонтировать устройство. Ремонт и обслуживание должны осуществлять только квалифицированные специалисты.
Необходимо обеспечить достаточную вентиляцию устройства, не помещайте его в скрытые полости.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка изделия (в упаковке изготовителя) допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту от механического и климатического воздействия, загрязнения и попадания влаги.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизацию необходимо осуществлять в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

Обращаем Ваше внимание, что, в связи с постоянным совершенствованием конструкции и технологии, в данное устройство могут быть внесены изменения, не ухудшающие его параметры и не отмеченные в настоящем руководстве.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование товара	
Модель (артикул производителя)	
Место продажи	
Дата продажи	
Печать и подпись продавца	
Подпись покупателя	

Гарантийный срок эксплуатации: 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения покупателем условий эксплуатации, транспортировки, хранения и мер безопасности, указанных к настоящем руководстве. Замена устройств осуществляется только после предварительного тестирования.

ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ В СЛУЧАЕ:

Отсутствия правильно заполненного гарантийного талона, чека и упаковки устройства в товарном виде.
Видимых физических повреждений и/ или следов вскрытия устройства.
Неработоспособности ввиду обстоятельств непреодолимой силы: стихийные бедствия, военные действия или иное.
Гарантия распространяется только на территории Российской Федерации.

Скачано с sec.ru

Примечание:
Отсканируйте QR-код, чтобы скачать справочные материалы для данной модели. Также информацию можно найти на сайте https://comonyx.com

CO-SBOXP509M-H

CO-PF-8P2F-P509M

Изготовитель/ Поставщик: ООО « Оникс СБ»

Адрес поставщика: 127018, г. Москва, ул. Складочная, д.1, стр.1, под.2, этаж 2, офис 1720

Дату изготовления см. на упаковке и/или изделии.

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru