



ООО "НПП Бевард"

ПАСПОРТ

Неуправляемый WDM медиаконвертер **STM-206B25**



ИЗГОТОВИТЕЛЬ:
ООО "НПП Бевард"
Россия.

- Одно волокно для приема и передачи сигнала на расстояние до 25 км
- Прочный металлический корпус для защиты от статических разрядов
- Поддержка IEEE 802.3u (Fast Ethernet 10/100Base-TX) и IEEE 802.3d (100Base-FX)
- Half/Full duplex (10/100 Мбит/с) и автоопределение скорости для порта TP
- Автоопределение кросс подключения кабеля (Auto-MDI/MIDX)
- Поддержка фреймов длиной до 1536 байт
- Светодиодная индикация: PWR, FX Link/Act, 100, TP Link/Act, FDX/COL
- Настенное крепление (опционально)
- Работают только в паре с моделью STM-206A25 или аналогичными оптическими приемопередатчиками с совместимыми характеристиками оптического интерфейса по длине волны приемника/передатчика и поддерживаемым стандартам.

1. Общие характеристики.

Интерфейсы	1 порт RJ-45 10/100/1000Base-TX, 1 порт Simplex SC 10/100Base-FX
Стандарты	IEEE802.3u, 802.3d, 10/100Base-TX, 100Base-FX
Тип кабеля	SM - 9/125, сетевой кабель: Cat.5
Скорость и расстояние	100 Мбит/с до 25 км (по одномодовому волокну), до 100 м (по сетевому кабелю)
Буфер пакетов	128 КБ
Длина волны	1550/1310 нм (WDM/ Bi-Di)
Эксплуатация	
Питание	Адаптер питания от 5 до 12 В 1 А (DC)
Потребляемая мощность	До 3 Вт
Диапазон температур	0 ~+ 70°C (рабочий); -10 ~+ 70°C (хранение)
Влажность	От 5 до 90% (без конденсата)
Размеры (шхвхг)	97х26х71
Вес	200 г (нетто)

2. Комплект поставки.

2.1 Медиаконвертор	1 шт
2.2 Сетевой адаптер питания (12 В 1 А DC)	1 шт
2.3 Упаковочная тара	2 шт

3. Устройство и принцип работы.

Медиаконвертер STM-206B25 предназначен для преобразования сигналов между медными 10/100Base-TX и оптическими 100Base-FX сегментами сети Fast Ethernet по одномодовому кабелю SMF 9/125 на расстояния до 25 км. Медиаконвертер имеет прочный металлический корпус. На передней панели расположены оптический разъем Simplex SC, Ethernet-порт с разъем RJ-45 и светодиодные индикаторы, информирующие о наличии питания, скорости передачи и статусе сетевых интерфейсов. На задней панели находится разъём для подключения блока питания. Медиаконвертер STM-206B25 можно использовать для соединений по схеме «точка-точка» в паре с STM-206A25 или для подключения к коммутаторам, поддерживающим WDM модули 100Base-FX SFP. Как и большинство камер наблюдения, медиаконвертер STM-206B25 подключается к внешнему источнику питания напряжением от 5 до 12 В (DC), что значительно упрощает его использование в профессиональных системах видеонаблюдения.

4. Свидетельство о приемке.

Коммутатор STM-206B25, исправен, работоспособен, и признан годным к эксплуатации.

Серийный номер изделия:

Дата продажи_____

штамп
продавца

Внимание! Исправление даты не допускается.

Я, покупатель, проверил изделие на отсутствие механических, термических, и прочих повреждений, а так же комплектацию (изделие укомплектовано в полном объеме согласно данному паспорту). Оборудование получено мной в работоспособном состоянии, претензий не имею.

От продавца_____

подпись

От покупателя_____

подпись

При отсутствии подписи со стороны продавца гарантийные условия на данный товар не распространяются.