

SWDT-80-M12-BP2

Неуправляемый 8-портовый промышленный коммутатор

- 8 портов 10/100Base-T(X) M12, 2 из которых могут работать в режиме Bypass
- Предназначен для использования в ж/д транспорте
- Соответствует стандарту EN50155
- Все порты с надёжными коннекторами M12
- Низкое энергопотребление: 5 Ватт
- Класс защиты IP-40
- Рабочая температура от -40°C до $+70^{\circ}\text{C}$
- Таблица MAC на 8192 адреса

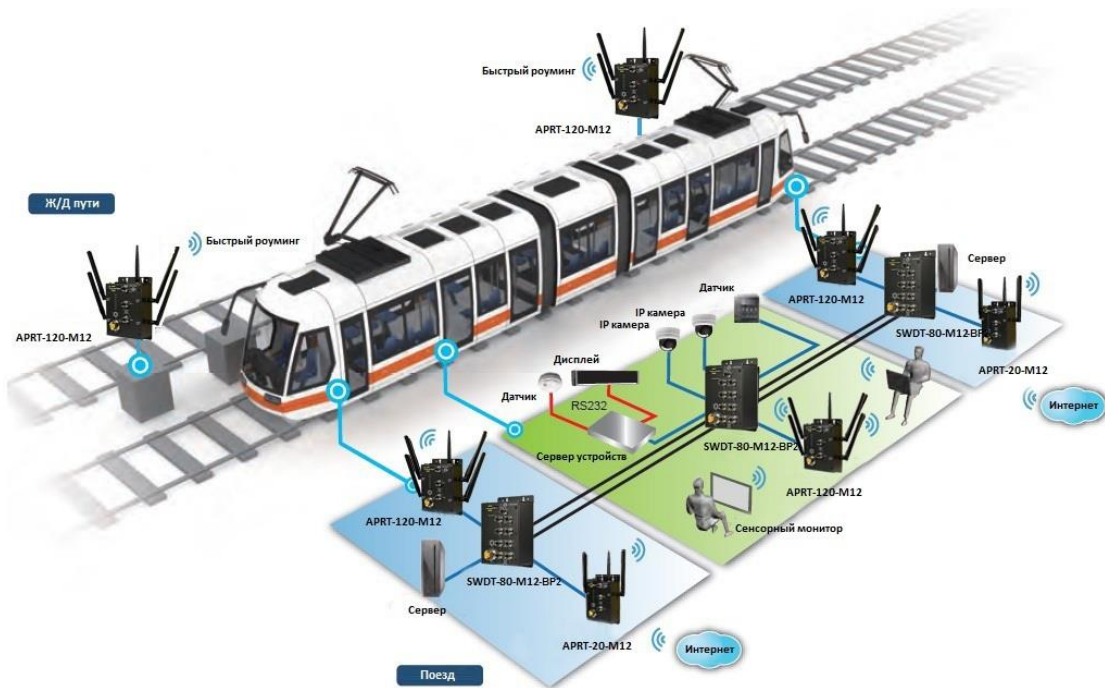


Описание

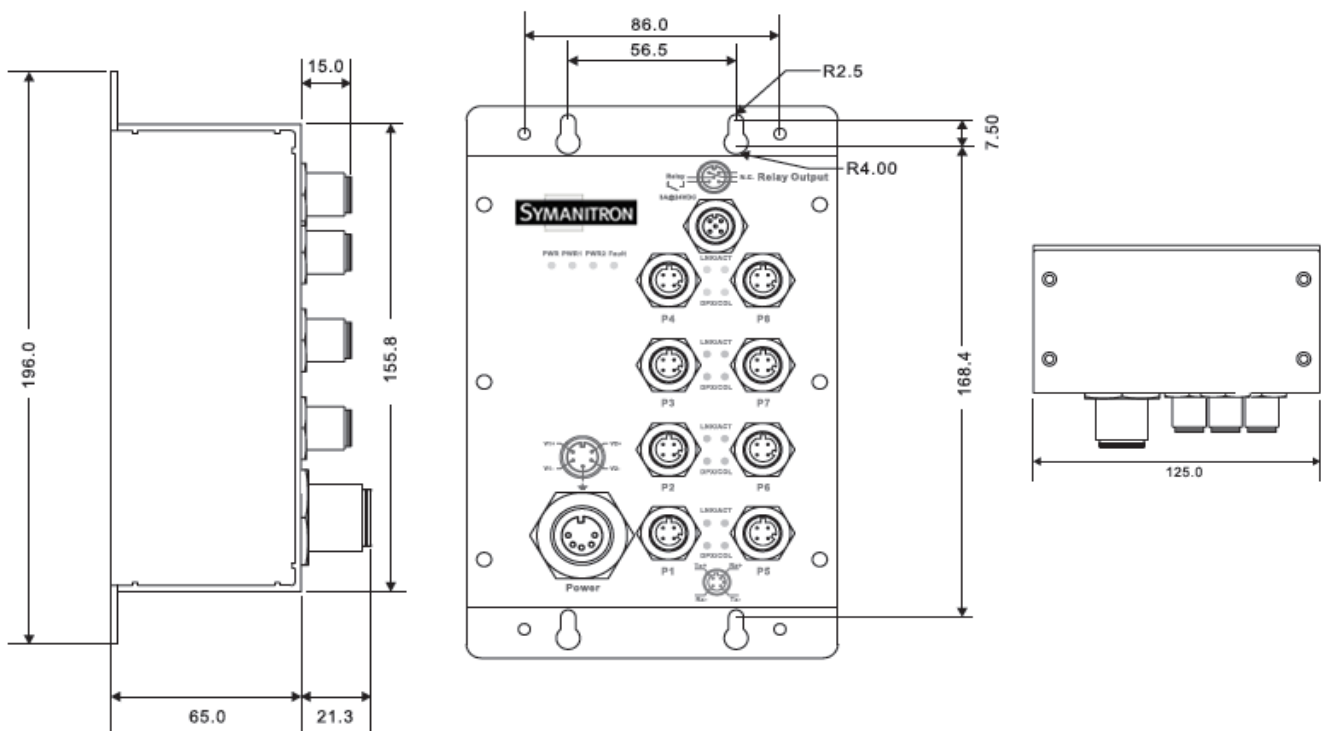
SWDT-80-M12-BP2 – неуправляемые промышленные Ethernet коммутаторы, разработанные для применения в таких областях промышленности, как подвижные составы, транспорт и железные дороги. Коммутатор специально разработан для суровых условий промышленной среды. Ethernet коммутатор SWDT-80-M12-BP2 имеет коннекторы M12 и гарантирует надежное функционирование в жестких условиях среды, таких как вибрации или удары. К тому же, широкий диапазон рабочих температур (от -40°C до $+70^{\circ}\text{C}$) удовлетворяет большинству рабочих условий эксплуатации.

Коммутатор обладает пониженным энергопотреблением, что позволяет применять его в построении цепей на основе альтернативных источников питания. SWDT-80-M12-BP2 имеет прочный металлический корпус с классом защиты IP 40.

Применение



Размеры



Технические характеристики

Модель	SWDT-80-M12-BP2
Порты	
10/100 Base-T(X) порты M12 (D-coding)	8
Характеристики ПО	
Поддержка стандартов	IEEE 802.3 для 10Base-T IEEE 802.3u для 100Base-T(X) IEEE 802.3x для управления потоком
Таблица MAC-адресов	8192 адреса
Тип коммутации	С промежуточным хранением (Store-and-forward)
Светодиоды	
Индикаторы питания	2 зелёных индикатора питания
Индикаторы портов RJ-45	Зелёный для LINK/ACT портов. Оранжевый для Link
Индикатор сбоя	Оранжевый: возникла непредвиденная ситуация.
Сигнальное реле	
Реле	Защитное реле, несущее ток 3А на 24V DC на коннекторе M12 (A-coding).
Питание	
Напряжение	12~48В на M23 коннекторе
Потребляемая мощность	5 Ватт
Защита от высокого напряжения	Есть
Защита от обратной полярности	Есть
Физические характеристики	
Класс защиты	IP-40
Размеры	125 мм (ширина) x 65 мм (толщина) x 196 мм (высота)
Вес	845 г
Рабочая температура	от -40° до +70°
Температура хранения	от -40° до +85°
Сертификаты	
EMI	FCC Part 15, CISPR (EN55022) class A, EN50155 (EN50121-3-2, EN55011, EN50121-4)
EMS	EN61000-4-2 (ESD), EN61000-4-3 (RS), EN61000-4-4 (EFT), EN61000-4-5 (Surge), EN61000-4-6 (CS), EN61000-4-8, EN61000-4-9, EN61000-4-11
Удары	IEC60068-2-27, EN61373
Свободное падение	IEC60068-2-32
Вибрации	IEC60068-2-6, EN61373
Безопасность	EN60950-1
Гарантия	5 лет

Информация для заказа

SWDT-80-M12-BP2

Код	10/100Base-T(X) порт	Дополнительный порт
Опция	- 8: 8 портов	- 0: нет портов

	Наименование модели	Описание
Доступная модель	SWDT-80-M12-BP2	8-портовый неуправляемый Ethernet коммутатор с 8 портами 10/100Base-T(X) коннекторами M12, 2 порта из которых могут работать в режиме Вурасс, соответствующий стандарту EN50155

<p>Комплектация</p> <ul style="list-style-type: none"> • коммутатор SWDT-80-M12-BP2 • руководство по быстрой установке 	<p>Дополнительные аксессуары (можно приобрести отдельно)</p> <ul style="list-style-type: none"> • DR-45 серии: источник питания 45 Вт на DIN-рейку • DR-75 серии: источник питания 75 Вт на DIN-рейку • DR-120 серии: источник питания 120 Вт на DIN-рейку • SDR-240-48, источник питания 240Вт на DIN-рейку • SDR-480-48, источник питания 480 Вт на DIN-рейку • M12C: кабель с коннекторами M12
---	--