

SWDG-50B

Промышленный 5-портовый неуправляемый гигабитный Ethernet-коммутатор



- 5 портов 10/100/1000Base-T(X)
- Широкий диапазон рабочих температур: от -40°C до +70°C
- Поддержка авто-согласования и auto-MDI/MDI-X
- Поддержка Jumbo-кадра до 9.6К байт
- Класс защиты IP30

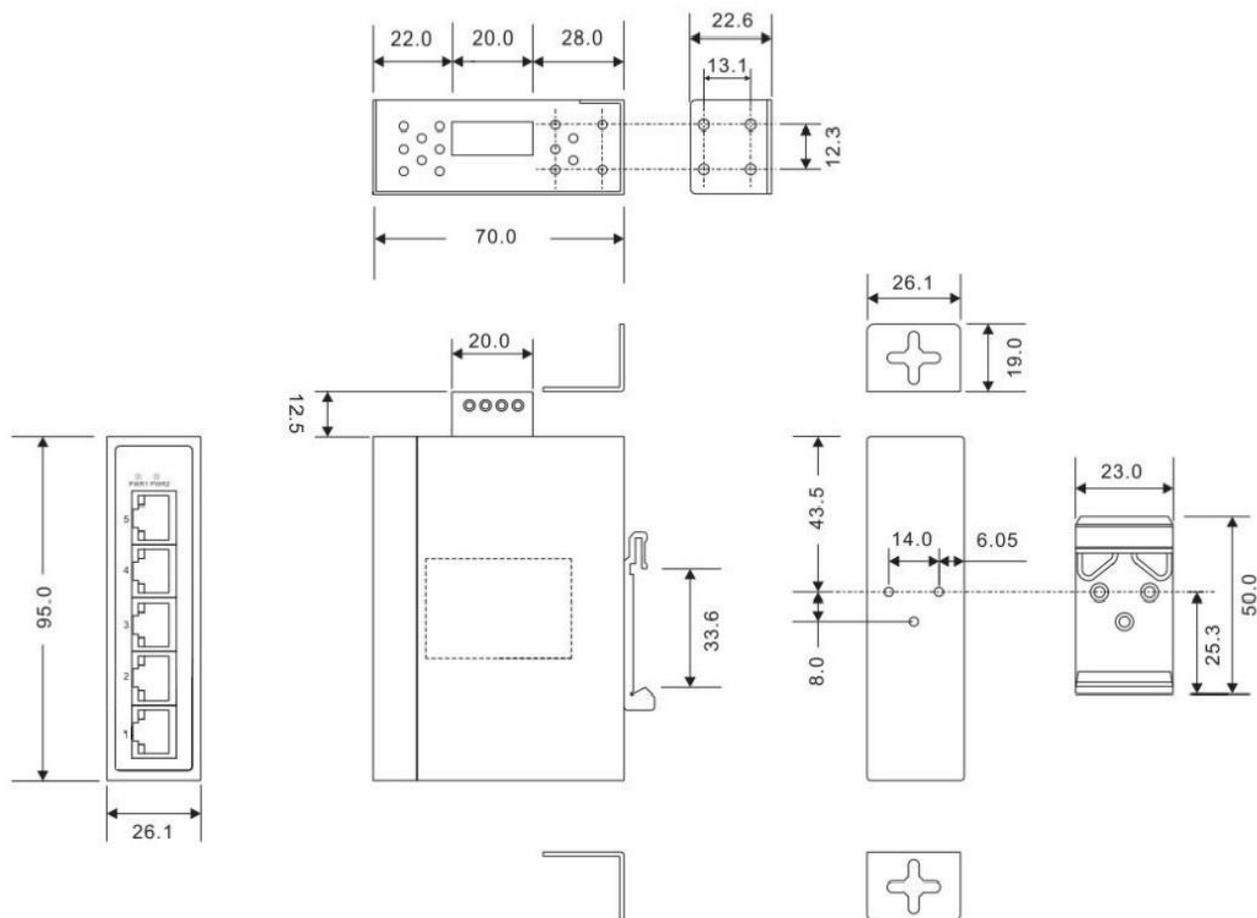
Описание

SWDG-50B – компактный неуправляемый полностью гигабитный Ethernet-коммутатор с 5 портами 10/100/1000Base-T(X). Он обладает резервированным питанием и имеет класс защиты IP-30. Кроме того, широкий диапазон рабочих температур позволяет использовать устройство в большинстве существующих агрессивных сред.

Ключевые особенности

- 5 портов 10/100/1000Base-T(X)
- Широкий диапазон рабочих температур: от -40°C до +70°C
- Поддержка авто-согласования и Auto MDI/MDI-X
- Функция «Flow control»
- Поддержка Jumbo-кадра до 9.6К байт
- Класс защиты IP30
- Монтаж на DIN-рейку и на стену

Размеры



Технические характеристики

Порты	
10/100/1000Base-T(X) RJ45 Auto MDI/MDIX	5
Технологии	
Стандарты Ethernet	IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-T(X) и 100Base-FX), IEEE 802.3x (Flow control)
Таблица MAC адресов	4096 MAC адресов
Технология передачи	Store-and-Forward
Светодиодные индикаторы	
Индикаторы питания	Зеленый: питание – 2 светодиода
Индикаторы портов 10/100Base-T(X) RJ45	Верхний светодиод: горит зеленым при активности порта и наличии связи; Нижний двухцветный светодиод: индикатор скорости – горит зеленым при 1000 Мбит/с, горит оранжевым при 100 Мбит/с, выключен при 10 Мбит/с
Питание	
Входы питания с резервированием	12-48VDC на 4-контактной клеммной колодке
Потребляемая мощность (типичная)	3.2 Вт макс.
Защита от перегрузки по току	Присутствует
Защита от неверной полярности	Присутствует
Физические характеристики	
Класс защиты	IP-30

Размеры (Ш x Г x В)	26.1(Ш) x 70(Г) x 95(В) мм
Вес	222г
Рабочая среда	
Температура хранения	От -40 до 85°C (от -40 до 185°F)
Рабочая температура	От -40 до 70°C (от -40 до 158°F)
Рабочая влажность	От 5% до 95% (без конденсата)
Сертификация и тесты	
EMI	FCC Part 15, CISPR (EN55022) class A
EMS	EN61000-4-2 (ESD), EN61000-4-3 (RS), EN61000-4-4 (EFT), EN61000-4-5 (Surge), EN61000-4-6 (CS), EN61000-4-8, EN61000-4-11
Удары	IEC60068-2-27
Свободное падение	IEC60068-2-32
Вибрация	IEC60068-2-6
Гарантия	5 лет