

SWD-62G

Промышленный 8-портовый неуправляемый Ethernet-коммутатор

- 6 портов 10/100Base-T(X)
- 2 порта 10/100/1000Base-T(X)
- Резервируемое питание
- Широкий диапазон рабочих температур: от -40°C до +70°C
- Класс защиты IP30

Описание

SWD-62G – неуправляемые компактные промышленные Ethernet коммутаторы с 6 портами 10/100Base-T(X) и двумя портами 10/100/1000Base-T(X). Коммутаторы данной серии имеют резервный вход питания и оснащены прочным металлическим корпусом с классом защиты IP 30. К тому же, широкий диапазон рабочих температур от 40°C до +70°C позволяет использовать устройство в большинстве существующих систем. Коммутатор обладает пониженным энергопотреблением, что позволяет применять его в построении цепей на основе альтернативных источников питания. SWD-62G легко монтируется на DIN-рейку и панель.

Ключевые особенности

- 6 портов 10/100Base-T(X)
- 2 порта 10/100/1000Base-T(X)
- Резервируемое питание
- Таблица MAC-адресов на 8192 записи
- Потребляемая мощность: 7 Ватт
- Класс защиты IP 30
- Рабочая температура от -40°C до +70°C
- Монтаж на DIN-рейку и на стену

Технические характеристики

Порты	
10/100Base-T(X) RJ45 Auto MDI/MDIX	6
10/100/1000Base-T(X) RJ45 Auto MDI/MDIX	2
Технологии	
Стандарты Ethernet	IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-T(X) и 100Base-FX), IEEE 802.3ab (1000Base-T), IEEE 802.3x (Flow control)
Таблица MAC адресов	8192
Технология передачи	Store-and-Forward
Светодиодные индикаторы	
Индикаторы питания	Зеленый: питание – 3 светодиода

Индикатор сбоя	Оранжевый: отображает сбой на входе питания PWR1 или PWR2
Индикаторы портов 10/100Base-T(X) RJ45	Зеленый: горит при активности порта и наличии связи; Оранжевый: горит при дуплексном режиме и в случае коллизии
Индикаторы портов 10/100/1000Base-T(X) RJ45	Зелёный: горит при активности порта и наличии связи; Оранжевый: горит при связи
Сигнальный контакт	
Реле	Контакт реле – 1А при 24VDC
Питание	
Входы питания с резервированием	Тройной вход питания. 12-48VDC на 7-контактной клеммной колодке, 12-45VDC на разъеме питания
Потребляемая мощность (типовая)	7 Вт
Защита от перегрузки по току	Присутствует
Защита от обратной полярности	Присутствует на клеммной колодке
Физические характеристики	
Класс защиты	IP30
Размеры (Ш x Г x В)	52(Ш) x 106.1(Г) x 144.3(В) мм
Вес	677г
Рабочая среда	
Температура хранения	От -40 до 85°C
Рабочая температура	От -40 до 70°C
Рабочая влажность	От 5% до 95% (без конденсата)
Соответствие стандартам	
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
MTBF	368351 ч
Гарантия	5 лет

Размеры

