

Промышленные неуправляемые гигабитные коммутаторы серии MC04-SWI/A000

С помощью неуправляемых гигабитных коммутаторов серии MC04-A000 возможно с минимальными затратами построить гигабитную сеть передачи данных или модернизировать уже существующую сеть.

Область применения

Нефтегазовая, энергетическая, транспортная, добывающая и другие отрасли

Функциональные возможности

- Двойное резервирование питания
- Поддержка 5 x 10/100/1000Base-T(X) порта или 4 x 10/100/1000Base-T(X) + 1 x 1000Base-X SFP порта
- Рабочая температура: от -40° до +70°
- Прочный металлический корпус (без вентиляторов) IP-30
- Монтаж на DIN-рейку и панель
- Релейный Выход. Нагрузочная способность реле до 1А (24В)
- Таблица – 1024 MAC адресов



Описание	MC04- SWI/A041GP	MC04- SWI/A050
Стандарты Ethernet	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x for Flow control	
Интерфейс 1000Base-X SFP	1	
Интерфейс 1000Base-T	4	5
Релейный Выход Нагрузочная способность реле до 1А (24В)	1	1
Питание с возможностью резервирования	2 входа на 6-pin разъеме 12~48В DC	2 входа на 6-pin разъеме 12~48В DC
Потребление Вт	5.5	5.5

Соответствие требованиям

EMI (электромагнитное излучение) - FCC part 15 Class A, CISPR (EN55022) class A.

Устойчивость к электромагнитным воздействиям

Электростатический разряд - EN61000-4-2(ESD): ±8 кВ контактный разряд, ±15 кВ воздушный разряд

Невосприимчивость к радиочастотным помехам EN61000-4-3(RS): 10 В/м (80 ~ 1000 МГц)
Кратковременные электрические броски, быстрый переходный процесс EN61000-4-4(EFT) ±4 кВ линия питания, ±4 кВ линия ПД

EN61000-4-5 (импульсные напряжения, скачок напряжения surge): ±4 кВ (линия/земля), ±2 кВ линия ПД

Невосприимчивость к помехам, передающимся по проводным каналам (кондуктивные помехи) - EN61000-4-6 (CS) 3 В (10 кГц ~ 150 кГц), 10 В (150 кГц ~ 80 МГц)

EN61000-4-8 – невосприимчивость к магнитному полю промышленной частоты 50 Гц и напряженностью 30 А/м
EN61000-4-11 – провалы и прерывания напряжения.

Внешние механические воздействующие факторы

Удары - IEC60068-2-27
Свободное падение - IEC60068-2-32
Вибрация - IEC60068-2-6
Безопасность - EN60950

Гарантия - 5 лет