



Промышленный управляемый коммутатор IES-3073GSX

Спецификация



IES- 3073GSX

IES-3073GSX — управляемые коммутаторы с резервированием. Имеют 7 портов 10/100Base-T(X) и 3 гигабитных комбо порта.

Полная поддержка протоколов резервирования, таких как Sy-Ring (время восстановления менее 10мс на 250 подключенных устройств), All-Ring, Sy-RSTP и RSTP/STP (IEEE 802.1w/D) обеспечивает защиту чувствительных к потерям приложений от сбоев и пропаданий сигнала сети.

IES-3073GSX могут централизованно управляться удобной windows утилитой Sy-View. Кроме того, широкий диапазон рабочих температур от -40°C до +85°C позволяет использовать устройства в большинстве существующих систем.

Следовательно, эти коммутаторы являются одним из самых надежных решений легкого управления в существующих оптоволоконных сетях Ethernet.

Ключевые особенности:

- 7 портов 10/100BaseTX и 3 гигабитных комбо порта
- Широкий диапазон рабочих температур: от -40°C до +85°C
- Резервированное питание 12~48 Вольт постоянного тока
- Низкое энергопотребление: 12 Ватт
- Класс защиты IP30

Техническая спецификация:

Порты

- 10/100 Base-T(X) порты RJ45 — 7 штук
- Гигабитные комбо порты с 10/100/1000 Base-T(X) и с 100/1000Base-X SFP — 3 штуки

Характеристики ПО

- Ethernet:
 - 802.3 10Base-T
 - 802.3u 100Base-TX, 100BaseFX
 - 802.3z 1000Base-X
 - 802.3ab 1000Base-T
 - 802.3ad LACP
 - 802.3x Flow Control
 - 802.1D STP
 - 802.1p COS
 - 802.1Q VLAN Tagging
 - 802.1w RSTP
 - 802.1s MSTP
 - 802.1x Authentication
 - 802.1ab LLDP
- Таблица MAC-адресов — 8192 записей
- Очереди по приоритету — 4
- Тип коммутации: с промежуточным хранением (Store-and-Forward)

Светодиоды

- Индикаторы питания — 3 зеленых индикатора питания
- Индикатор R.M. — зеленый: обозначает систему, работающую в режиме Ring Master
- Индикатор Sy-Ring — зеленый: обозначает систему, работающую в режиме Sy-Ring
- Индикатор сбоя — оранжевый: отображает возникновение непредвиденных ситуаций
- Индикаторы 10/100BaseTX RJ-45 портов — зеленый для LINK/ACT портов. Оранжевый для Link
- Индикаторы 10/100/1000BaseTX RJ-45 портов — зеленый для LINK/ACT портов, оранжевый для 100Мбит/с индикатора
- Индикаторы 100/1000Base-X SFP портов — зеленый для LINK/ACT портов

Контакт Fault

- Реле — передаёт сигнал 1А на 24V DC

Питание

- Резервирование питания — двойное резервирование питания на клеммной колодке, напряжение – 2x48В на 6- контактной клеёмной колодке
- Потребляемая мощность — 12 Ватт
- Защита от высокого напряжения
- Защита от обратной полярности — есть на клеммной колодке

Физические характеристики

- Класс защиты — IP-30
- Размеры — 74,3 мм (ширина) x 109,2 мм (толщина) x 153,6 мм (высота)
- Вес — 1045 гр
- Рабочая температура — от -40° до 85°
- Температура хранения — от -40° до 85°
- Рабочая влажность — от 0% до 95% (без конденсата)
-

Сертификаты

- ЭМИ — FCC Part 15 CISPR (EN55022) class A
- ЭМС — 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
- Вибрации — IEC60068-2-6
- Безопасность — EN60950-1
- Гарантия — 5 лет



2TEST

Компания «Алькор-Дистрибьюшен»,
117246, Москва,
Научный проезд, д. 12

Тел. /факс: +7 495 215 57 17

info@2test.ru
www.2test.ru

