KIEN1008BA

Неуправляемый коммутатор 8 портов

- 8 Fast Ethernet портов, на выбор медные или оптические интерфейсы(Одномод/Многомод)
- Соответствует стандарту IEC60079-11(GB3836.4)
- Сухой сигнальный контакт, поддержка NO и NC
- Монтаж на DIN-рейку(класс защиты IP40)
- В наличии модель без корпуса
- CE, FCC, EN60950-1, UL508, UL Class I Div 2

Описание

KIEN1008BA – серия неуправляемых коммутаторов на DIN-рейку, которые соответствуют самым последним требованиям по искробезопасности и энергоэффективности (Green Ethernet) и специально разработаны для систем передачи данных в энергетике, транспорте, в горнодобывающей промышленности. Коммутатор имеет до 8 100M оптических портов или 10/100Base-T (X) медных портов. Потребляемая мощность при полной нагрузке составляет всего лишь 5,5 Вт. Питание 24DCW (18-72VDC).

Характеристики

Технические параметры

Стандарты
- IEEE 802.3i
- IEEE 802.3u

Производительность

Таблица MAC адресов	8K
Буфер пакетов	1Мбит
Пропускная способность	1.2Mpps
Задержки	<10μс

Интерфейсы

Fast Ethernet порт
- 100Base-FX, одномодовый или многомодовый, разъёмы SC/ST/FC на выбор
- 10/100Base-T(X) с автоопределением, разъём RJ45

Сигнальный контакт
- 3х-контактный 5,08мм клеммный блок, сухой контакт с подержкой NO и NC
- 0,5A при 125VAC, 2A при 30VDC

Световая индикация

Передняя панель
- Работа: Run
- Питание: PWR1, PWR2
- Тревога: Alarm
- 1-6: Оптические порты 1-6
- Интерфейсы(зелёный): Link/ACT
- Бескорпусная модель оснащена разъёмами для подключения световой индикации

Требования по питанию

Питание:
- 12DC(9-18VDC) с резервированием
- 24-48VDC(18-72VDC) с резервированием

Разъём питания
- 5и-контакный 5,08мм клеммный блок

Энергопотребление <5,5Вт
Защита от перегрузки
Автоматическое определение полярности
Резервирование по питанию

Физические характеристики

Корпус	Металл, без вентиляторов
Класс защиты	IP40
Размеры(мм)	
53,6×135×106,5(Ш×В×Г)	
Масса	0,76 кг
Монтаж	На Din-рейку или на панель

Требования к окружающей среде

Рабочая температура	от -40°C до +75°C
Температура хранения	от -40°C до +85°C

Относительная влажность	от 5 до 95% без конденсации

Гарантия

Наработка на отказ	385 000 часов
Гарантия	5 лет

Соответствие

CE, FCC,
UL508, UL Class I Div 2
GOST-R
Актуальную информацию запрашивайте у Вашего менеджера

Промышленные стандарты

EMI
- FCC CFR47 Часть 15, EN55022/CISPR22, Класс A

EMS
- IEC61000-4-2(ESD) ±8 кВ(контакт), ±15 кВ(воздух)
- IEC61000-4-3(RS) 10 В/м (80МГц~2ГГц)
- IEC61000-4-4(EFT) Порт питания: ±4 кВ;Порт данных: ±2 кВ
- IEC61000-4-5(Surge) Порт питания: ±2 kV/DM, ±4 kV/CM;
- Порт данных: ±2 kV
- IEC61000-4-6(CS) 3В (10кГц~150кГц) 10В (150кГц~80МГц)

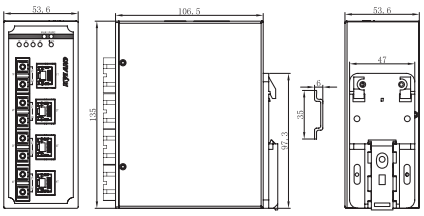
Структура
- IEC60068-2-6 (Вибрация)
- IEC60068-2-27 (Удар)
- IEC60068-2-32 (Падение)

Общие промышленные
- IEC61000-6-2
- IEC61000-6-4

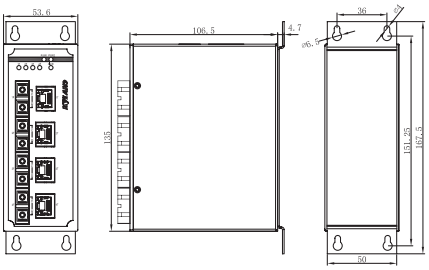
Стандарты взрывозащищённости
- IEC60079-0(GB/T3836.1)
- IEC60079-1(GB/T3836.2)
- IEC60079-7(GB/T3836.3)
- IEC60079-11(GB/T3836.4)

Габариты

Монтаж на DIN-рейку



Монтаж на панель



Информация для заказа

	KIEN1008BA-X-Порты-БП
X	
[Пусто]	Стандартный
C	PCB покрытие
Порты	
4S4T	4 100Base-FX одномодовых оптических порта; 4 10/100Base-T(X) порта RJ45
4M4T	4 100Base-FX многомодовых оптических порта; 4 10/100Base-T(X) порта RJ45
6S2T	6 100Base-FX одномодовых оптических портов; 2 10/100Base-T(X) порта RJ45
6M2T	6 100Base-FX многомодовых оптических портов; 2 10/100Base-T(X) порта RJ45
8S	8 100Base-FX одномодовых оптических портов
8M	8 100Base-FX многомодовых оптических портов
Разъёмы	**Для 100Base-FX оптических портов**
SC05	Разъём SC многомод, 1310нм, до 5км
ST05	Разъём ST многомод, 1310нм, до 5км
FC05	Разъём FC многомод, 1310нм, до 5км
SC40	Разъём SC одномод, 1310нм, до 40км
ST40	Разъём ST одномод, 1310нм, до 40км
FC40	Разъём FC одномод, 1310нм, до 40км
SC60	Разъём SC одномод, 1310нм, до 60км
SC80	Разъём SC одномод, 1550нм, до 80км
БП	
L2-L2	24-48VDC(18-72VDC), с резервированием
L6-L6	12DC(9-18VDC), с резервированием

Аксессуары

Модель	Описание
DT-BGAZ-02	Панель для монтажа на стену
DT-FCZ-RJ45-01	Пылезащита для портов RJ45