

MP

МИРАРУС

1 Ai PoE

2 Extend

3 Port Isolation

4 Storm Control

6

5

3

4

2

1 PoE+T

Промышленный
неуправляемый PoE
коммутатор
MR-SW-II-FP4G1S1 (bt)

Паспорт изделия

EAC

ООО «Мирарус»

МИРАРУС

– 1 –

НАЗНАЧЕНИЕ

Промышленный неуправляемый коммутатор MR-SW-II-FP4G1S1 (bt) (далее коммутатор), предназначен для обеспечения работы до 8-ми оконечных устройств компьютерной сети с питанием по технологии PoE и дальнейшей передачи данных через групповой канал по средствам волоконно-оптических или медных линий связи.

Пример условного обозначения:

MR-SW-II-FP4G1S1 (bt) - Неуправляемый промышленный коммутатор на 4 порта 10/100 Base-T с поддержкой PoE 802.3af/at/bt (1 порт); 1 порт 1000 Base-T; 1 порт 1000 Base-X; бюджет PoE 150 Вт; напряжение питания: DC 12-58 В; рабочие температуры: -40 °C~+85 °C; класс защиты IP 40; грозозащита портов Ethernet 6кВА.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Коммутатор.....1 шт.

2. Комплект документации.....1.шт.

3.Упаковочная тара.....1.шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коммутационные характеристики	
Коммутационная матрица	4,8 Гбит/с
Скорость передачи пакетов	3.57 Mbps
Размер таблицы MAC-адресов	2K
Буфер памяти	2 Мб
Поддерживаемые функции и протоколы	MDX/MIDX, Flow control , Jumbo Frame, Watch Dog, Port isolation
Эксплуатация	
Температура работы	-40°C ~ +85°C
Температура хранения	-40°C ~ +85°C
Влажность	5%~90% (без конденсата)
Способ охлаждения	Конструкция без вентилятора
Наработка на отказ (MTBF)	100,000 часов
Физические характеристики	
Размеры	46x104x143 мм
Способ установки	На Din-рейку
Вес нетто	0.57 кг
Класс защиты	IP 40
Защитные характеристики и EMC	
Защита питания от перенапряжения	IEC 61000-4-5 Level 4 6KV/6KV
Защита портов Ethernet от перенапряжения	IEC 61000-4-5 Level 4 6KV/6KV
ESD	IEC 61000-4-2 Level 4 8K/15K
Free fall	0.5м

– 2 –

Интерфейсы и индикаторы	
Сетевые порты	4* 10/100 Base-T+ 1*10/100/1000Mbps RJ45 + 1*1000 Base-X
Питание	1 входа питания
LED индикаторы	PWR, OPT, NMC, ALM
AI DIP переключатели	
1 AI PoE	PoE Watch Dog
2 Extend	250м передача питания и данных
3 Ports isolation	Изоляция портов
4 Storm control	Network storm control
Кабель и дальность передачи	
Витая пара	0-100 м (CAT5e, CAT6)
Одномодовый оптический кабель	20/40/60/80/100 км
Многомодовый оптический кабель	550 м
Поддерживаемые топологии сети	
Star (звезда)	Bus (шина)
Tree (дерево)	
Электропитание	
Входное напряжение	12-58 В постоянного тока
Макс. потребляемая мощность	160 Вт (функция PoE включена)
Потребление	10 Вт (функция PoE выключена)
PoE	
Порты с поддержкой PoE	01.апр
Стандарт PoE	IEEE 802.3af, 802.3at, 802.3bt
PoE Pin af/at	1,2+; 3,6-
PoE Pin bt	1245+ 3678-
Бюджет мощности PoE	150 Вт (макс. 30 Вт на порт PoE, порт 1 90Вт)

– 3 –

ВНЕШНИЙ ВИД КОММУТАТОРА

МИРАРУС

МИРАРУС

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование коммутатора должно производиться в упаковке предприятия-изготовителя и может осуществляться любым видом закрытого транспорта на любые расстояния при соблюдении условий транспортирования. Транспортирование осуществляется в соответствии с действующими на данном транспорте правилами. Изделие, до введения его в эксплуатацию, должно храниться в упаковке предприятия-изготовителя в помещениях, соответствующих условиям хранения 1 по ГОСТ 15150 без примесей, вызывающих коррозию.

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Изделие не содержит в своем составе опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде по окончании срока службы. Утилизация производится по правилам утилизации бытовой техники.

СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ

Изделие не содержит драгоценных металлов.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Импортёр гарантирует соответствие изделия требованиям указанных в данном паспорте при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 60 месяцев от даты продажи изделия импортёром или авторизованной торговой организацией.

В случае выявления неисправностей, в течение гарантийного срока эксплуатации, импортёр производит ремонт и л и замену изделия. Импортёр не несёт ответственности и не возмещает ущерба, возникшего по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации, а также в случае нарушения защитных знаков/пломб/наклеек/стикеров. Документом, подтверждающим гарантию, является товарная накладная (форма N ТОРГ-12) с датой продажи и печатью организации, осуществившей продажу.

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в сервисный центр по адресу: 143440, Московская область, Красногорский район, Путилково д, Тер. Гринвуд, стр.17, этаж 1, помещение 107.

тел.: +7 (800) 511-02-01

e-mail: Info@mirarus.ru

СВЕДЕНИЯ ОБ ИМПОРТЕРЕ

Импортёром оборудования под торговой маркой «Mirarus» на территории Российской Федерации является ООО «Мирарус»: 121596, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Можайский, ул. Горбунова, д. 2, стр. 3, помещ.21/3.

Серийный номер* _____

Дата продажи* « ____ » _____ 20 ____ г.

ШТАМП
ПРОДАВЦА

* Заполняется представителем организации, осуществляющая продажу

МИРАРУС



МИРАРУС

Связаться с нами

info@mirarus.ru

Телефон для связи

8-800-511-02-01

mirarus.ru