МИРАРУС

Промышленный управляемый PoE коммутатор уровня L2+ MR-SW-I2-GP8S2 (bt)

Паспорт изделия

ООО «Мирарус»

НАЗНАЧЕНИЕ

Промышленный управляемый коммутатор уровня L2+ MR-SW-I2-GP8S2 (bt) (далее коммутатор), предназначен для обеспечения работы до 8-ми оконечных устройств компьютерной сети и дальнейшей передачи данных через групповой канал по средствам волоконно-оптических или медных линий связи.

Пример условного обозначения:

MR-SW-I2-GP8S2 (bt) – Управляемый промыленный коммутатор уровня L2+ на 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE 802.3af/at/bt (1-2 порт); 2 порта 1000 Base-X; бюджет PoE 240 Вт; напряжение питания: DC 18-58 В; рабочие температуры: -40 °C~+85 °C; грозозащита портов Ethernet 6кВА.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Коммутатор.....1 шт.
2. Комплект документации.....1 шт.
3. Упаковочная тара.....1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

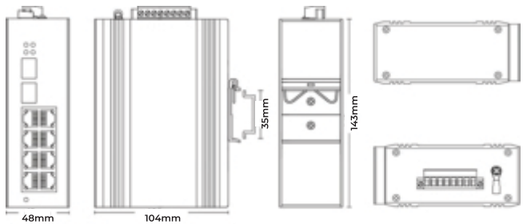
Интерфейсы и индикаторы	
Сетевые порты	8 * 10/100/1000 Base-T + 2 порта 1000 Base-X
Порты управления	Клеммная винтовая колодка
Питание	2 входа питания
LED индикаторы	PWR, Link/ACT LED
Кабель и дальность передачи	
Витая пара	0-100 м (CAT 5e, CAT 6)
Одномодовый оптический кабель	20/40/60/80/100 км
Многомодовый оптический кабель	550 м
Поддерживаемые топологии сети	
Ring (кольцо)	Star (звезда)
Star (звезда)	Bus (шина)
Tree (дерево)	Hybrid (гибрибная)
Электропитание	
Входное напряжение	18-58 В постоянного тока
Макс. потребляемая мощность	250 Вт (функция PoE включена)

PoE	
Порты с поддержкой PoE	1-8
Стандарт PoE	IEEE 802.3af, 802.3at, 802.3bt
PoE Pin af/at	1,2+; 3,6-
PoE Pin bt	1245+ 3678-
Управление PoE	Поддерживается
Бюджет мощности PoE	240 Вт (макс. 30 Вт на порт PoE, порт 1-2 90Вт)
Коммутационные характеристики	
Коммутационная матрица	36 Гбит /с
Скорость передачи пакетов	26.78 Mpps
Размер таблицы MAC-адресов	16K
Буфер памяти	12 Мб
VLAN	4000
Поддерживаемые функции и протоколы	MDX/MIDX, GVRP, Protocol VLAN, Voice VLAN , Surveillance VLAN, MAC VLAN , Ether channel/ 802.3ad, LACP , Interface Speed, Duplex Mode, Flow Control, Jumbo frame, DHCP Server, DHCP Client, DNS Client, SNTP Client, Port Statistics, Protected Ports, EEE, ERPS, LLDP, LLDP 802.1 TLV, MSTP / RSTP / STP, STP BPDU Filter, STP BPDU guard, STP Port Fast, IGMP Snooping, MLD Snooping, MVR, DHCP Interface Priority IP Binding, Device Scan
Функции уровня 2+	IPv4 Management Address, IPV6 Management Address, Static Routes IPv4, Static Routes IPv6, ARP
Контроль и приоритизация	
ACL	240 ACL entries, MAC Standard/Extended ACLs, IPv4 Standard/ Expand ACLs, IPv6 Standard/ Expand

QOS	QOS Remarking, Port Trust, Port Rate Limiting, Port Queue Limited, SP, WRR, COS Mapping, DSCP Mapping, IP Priority Mapping
Управление	
Администрирование пользователей	Системный журнал
Управление облаком MQTT	Выгрузка/загрузка файла конфигурации
Обновление ПО	Веб-управление
SNMP V1/V2/V3	CLI
Console	RMON
Telnet/SSH	
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	48x104x143 мм
Способ установки	На Din-рейку
Вес нетто	0.58 кг
Класс защиты	IP 40
Защитные характеристики и ЕМС	
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	0.5m

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

ВНЕШНИЙ ВИД КОММУТАТОРА



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 окончанию срока службы. Утилизация производится по правилам утилизации бытовой техники.

СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ

Изделие не содержит драгоценных металлов.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев от даты продажи изделия импортером или авторизованной торговой организацией.

В случае выявления неисправностей, в течение гарантийного срока эксплуатации, импортер производит ремонт или замену изделия. Импортер не несет 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: 121596, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Можайский, ул. Горбунова, д. 2, стр. 3, помещ.21/3.

тел.: +7 (800) 511-02-01

e-mail: Info@mirarus.ru

СВЕДЕНИЯ ОБ ИМПОРТЕРЕ

Импортером 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

МИРАРУС

Связаться с нами
info@mirarus.ru

Телефон для связи
8-800-511-02-01

mirarus.ru

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru