



СП «Унибелус» ОOO
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Нахимова, 10
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000
info@unibelus.com +375 17 330-15-05



ПАСПОРТ

Управляемый гигабитный уличный коммутатор TFortis PSW- 2G8F+



<https://www.unibelus.by/item/K44073>





СП «Унибелус» ОOO
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Нахимова, 10
<https://unibelus.by/>
info@unibelus.com

+375 (29/44/25) 500-2000
+375 17 330-15-05



Назначение

Предназначен для подключения до 8-ми IP-камер или других IP-устройств с питанием по PoE/PoE+ (до 30 Вт на любом из портов), и организации передачи данных по волоконно-оптической линии

Особенности

- всепогодное исполнение со степенью защиты от пыли и влаги IP66;
- не подверженный коррозии корпус с максимальным индексом ударопрочности IK10;
- работа при температуре от -60 до +50°C за счет использования индустриальной элементной базы;
- поддержка PoE+ (IEEE802.3at) на всех портах коммутатора;
- два оптических порта позволяют подключать коммутаторы цепочкой или кольцом;
- встроенный оптический кросс для удобного подключения оптического кабеля;
- датчик вскрытия для контроля несанкционированного доступа;
- встроенное реле контроля напряжения для защиты оборудования при аварийных ситуациях на сетях электропитания;
- встроенная грозозащита по портам Ethernet и питанию ~230 В для защиты от импульсных помех;
- удобный узел подключения питания с автоматическим выключателем и клеммными зажимами.
- Аксессуары для сварки оптического кабеля (гильзы, пигтейлы, адаптеры и патч-корды) в комплект не входят





Технические характеристики

- Порты 10/100Base-Tx с разъемом RJ-45: 8 шт;
- количество портов с PoE: 8 шт;
- стандарт PoE: 802.3af/ 802.3at;
- поддержка Passive PoE;
- мощность на порт: до 30 Вт;
- бюджет мощности PoE для IP-камер: 160 Вт;
- расстояние передачи данных и PoE: до 100 м.
- Порты 1000Base-X с разъемом SFP: 2 шт.
- коммутационная матрица: 5,6 Гбит/с;
- скорость коммутации: 11,47 Mpps;
- таблица MAC-адресов: 8К;
- буфер пакетов: 1 Мбит;
- MTU: 1522 байта
- Управление Web-интерфейс (IPv4); Telnet; SNTP; SNMP v1, v3; SNMP Trap; DHCP Client; TFTP Client; Syslog; системный журнал
- Функции уровня L2 Flow Control (802.3x); IGMP Snooping v2; LLDP; Зеркалирование портов; STP (802.1d)/RSTP(802.1w).
- VLAN 802.1Q Tagged VLAN; Port Based VLAN; VLAN Trunking; максимальный VLAN id: 4096; максимальное количество активных VLAN: 100.
- QoS 802.1p Quality of Service; CoS; ToS.
- Дополнительные функции автоматическая перезагрузка видеокамер: - при отсутствии соединения с камерой (Link); - при отсутствии ответов на служебные запросы (Ping); - при снижении скорости потока (Speed); - по расписанию (Time).
кабельный тестер.
- датчик вскрытия;
- вход "сухой контакт": 1 шт.





СП «Унибелус» ООО
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Нахимова, 10
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000
info@unibelus.com +375 17 330-15-05



- Встроенная грозозащита соответствует 4 классу ГОСТ Р 51317.4.5;
- максимальный импульс по линии питания: 4 кВ;
- максимальный импульс по линии Ethernet: 2 кВ;
- время импульса: 1/50 мкс.
- напряжение питания: ~ 230В (от 187В до 253В);
- максимальная потребляемая мощность: не более 280Вт;
- потребляемая мощность (без PoE нагрузки): не более 10 Вт.
- планка под адаптеры: 8 мест, SC (duplex LC);
- количество мест в сплайс-кассете: 32 КДЗС;
- размер гильз для сплайс-кассеты: 40 или 60 мм.
- Автоматический выключатель количество: 1 шт; номинальный ток: 10А; количество полюсов: 1; характеристика расцепителя: С.
- Проходные клеммы количество: 6 шт; тип зажимов: пружинный; сечение провода: 0,5 - 4 кв. мм. номинальный ток: 32А.
- материал: армированный поликарбонат;
- степень защиты от внешних воздействий: IP66;
- класс ударопрочности: IK10;
- кабельные вводы: - PG9 – 8 шт. диаметр обжимаемого кабеля 4-8 мм; - PG13,5 – 5 шт. диаметр обжимаемого кабеля 6-12 мм.
- масса: 7 кг;
- размеры (без учета кабельных вводов): 300 x 400 x 170 мм.
- рабочая температура: от -60 до +50 °C;
- наработка на отказ: не менее 75 000 часов (8,6 лет).





СП «Унибелус» ООО
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Нахимова, 10
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000
info@unibelus.com +375 17 330-15-05



Комплект поставки

1. Плата коммутатора;
2. Блок питания;
3. Оптический кросс;
4. Автоматический выключатель;
5. Проходные клеммы;
6. Корпус IP66

Гарантийные обязательства

СП «Унибелус» ООО гарантирует соответствие продукции требованиям стандартов РБ при соблюдении условий транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации и обеспечивает замену либо гарантийный ремонт продукта, вышедшего из строя в период гарантийного срока – ____ месяцев со дня продажи.



Продукт соответствует требованиям технических нормативно-правовых актов ЕАЭС.

Отметка о продаже

Дата: _____

Подпись: _____



<https://www.unibelus.by/item/K44073>