

## СВЕДЕНИЕ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Адрес:  
127644, г. Москва, вн.тер.г.  
муниципальный округ Дмитровский,  
ул. Вагоноремонтная, д. 10, этаж 3,  
помещ./ком. III/1

Телефон:  
8 (495) 745-74-47

E-mail:  
[npc.info@texxis.ru](mailto:npc.info@texxis.ru)  
Сервисный центр:  
[npc.service@texxis.ru](mailto:npc.service@texxis.ru)

Гарантии  
изготовителя



## НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

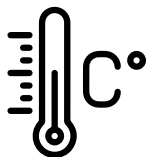
TEXXIS-SWT-M2404C многофункциональный управляемый сетевой коммутатор второго уровня, оснащенный 24 Gigabit Ethernet портами, и 4 комбинированными Gigabit Ethernet RG45/SFP портами. Предназначен для применения в качестве оборудования коммутации пакетов информации. Коммутатор поддерживает расширенные функции управления, мониторинга и безопасности, обеспечивая высокую производительность и гибкость в построении корпоративных сетей, в том числе сетей охранного видеонаблюдения.

## 2.1 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Оборудование TEXXIS предназначено для круглосуточной работы в следующих условиях эксплуатации:

- температура окружающей среды, от  $-20$  ... до  $+55^{\circ}\text{C}$ ;
- относительная влажность от 5 ... до 90%, без образования конденсата;
- отсутствие высокой концентрации пыли и загрязнений;
- отсутствие в близости источников ЭМ излучений (силовые кабельные трассы, радиопередающие устройства);
- напряжение питания сети в диапазоне от 196...230 В
- наличие заземляющего контура сети питания.

## 2.2 УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ



Хранение коммутатора должно производиться в оригинальной упаковке в сухих помещениях с температурой воздуха от  $-40$  до  $+70$  ( $^{\circ}\text{C}$ ) при относительной влажности от 10 до 90 (%) без образования конденсата.

## 2.3 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ



Транспортирование оборудования должно производиться в заводской упаковке и в крытых транспортных средствах, железнодорожном, автомобильном транспортом, в трюмах речного транспорта и герметизированных кабинах самолетов и вертолетов в упакованном виде и условиях окружающей среды максимально приближенных к условиям хранения.

## 2.4 РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



## СВЕДЕНИЕ ОБ ИЗДЕЛИИ



**03**



### 3.1 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ООО «НПЦ «Стройкомплекс»

4

Паспорт ТЕХХИС-SWT-M2404С

Параметр	Принимаемые значения
<b>Аппаратные функции</b>	
10/100/1000M RJ45 port	24
100/1000M RJ45/SFP COMBO port	4
Консольный порт	1 RG45
<b>Производительность</b>	
Уровень	Управляемый (L2) коммутатор
Коммутационная способность (Гбит/с)	128
Скорость перенаправления пакетов (Мбит/с)	41.67
Объем буферной памяти (Мбайт)	4.1
Размер таблицы MAC-адресов	8000
Количество VLAN	4096
Размер Jumbo-фрейма (Кбайт)	10

Функции	
VLAN	802.1Q Port-based VLAN
Протоколы резервирования	STP RSTP/MSTP ERPS EAPS
Агрегация каналов	Поддержка статической агрегации
Зеркалирование портов	Поддержка 1:1 и N:1
Групповая передача	IGMP snooping
Безопасность	Radius Tacacs+ 802.1x Broadcast storm control Port rate limit MAC learn limit MAC Filter ACL
QoS	Поддержка QoS на основе COS, DSCP Поддержка 8 очередей
Функции тестирования	Ping DDM info
Протоколы сетевого управления	HTTP, Telnet, SSH, SNMP V1/ V2C/V3

Эксплуатационные характеристики	
Блок питания	встроенный
Электропитание (В)	АС 220
Максимальная потребляемая мощность (Вт)	30
Температура эксплуатации (°С)	от -20 до +55
Размеры корпуса ШхГхВ (мм)	440х200х45
Вес (г)	2200
Вид размещения	В 19" стойку

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

**04**

	Наименование	Количество
1	Коммутатор серии TEXXIS-SWT	1 шт.
2	Комплект для монтажа в 19" стойку	1 шт.
3	Комплект документов	1 шт.
4	Кабель питания	1 шт.

ООО «НПЦ «Стройкомплекс»

7

## СВЕДЕНИЯ О ПРОХОЖДЕНИИ ПРОВЕРКИ

**05**

Контроллер ОТК ФИО	Дата проведения ОТК	Подпись

Пасп.р. TEXXIS-SWT-M2404C

\_\_\_\_\_ М.П. СЦ

