

www.tfortis.ru / Оборудование для IP-видеонаблюдения TFortis / Сделано в России

Утверждаю:
Генеральный директор
Макаренко
С.Л.

- Сертифицировано по Постановлению Правительства РФ №969 о **транспортной безопасности**
- Включено в **Единый реестр российской радиоэлектронной продукции (ТОРП)** по Постановлению Правительства РФ №878
- Включено в **Реестр российской промышленной продукции** по Постановлению Правительства РФ №719

Уличные коммутаторы PoE / PoE+ для систем IP-видеонаблюдения

Уличные управляемые коммутаторы PSW с поддержкой PoE+ (HighPoE) 802.3at и встроенным источником бесперебойного питания (UPS)						
Модель	Тип	Количество подключаемых IP-видеокамер	Преимущества	Цена с НДС 20%, руб/шт		
				Базовая (рекомен.)	Оптовая 5-50 шт	Спеццена более 50 шт
PSW-2G8F+UPS-Box	Уличный коммутатор с ИБП управляемый 1Гбит/с Два SFP-слота	8	Датчик вскрытия Встроенный оптический кросс Сервисный выключатель Релейный выход 30Вт на всех портах	103.200	*	*
PSW-2G6F+UPS-Box	Уличный коммутатор с ИБП управляемый 1Гбит/с Два SFP-слота	6	Датчик вскрытия Встроенный оптический кросс Сервисный выключатель Релейный выход 60Вт на двух портах, 30Вт на всех портах	97.100	*	*
PSW-2G+UPS-Box	Уличный коммутатор с ИБП управляемый 1Гбит/с Два SFP-слота	4	Датчик вскрытия Встроенный оптический кросс Сервисный выключатель Релейный выход 60Вт на всех портах	92.900	*	*

**Уличные управляемые коммутаторы PSW
с поддержкой PoE+ (HighPoE) 802.3at**

Модель	Тип	Количество подключаемых IP-видеокамер	Преимущества	Цена с НДС 20%, руб/шт		
				Базовая (рекомен.)	Оптовая 5-50 шт	Спеццена более 50 шт
PSW-2G8F+Box	Уличный коммутатор управляемый 1Гбит/с Два SFP-слота	8	Датчик вскрытия Встроенный оптический кросс DIN-рейка, клеммы и автомат в комплекте 30Вт на всех портах	84.750	*	*
PSW-2G6F+Box	Уличный коммутатор управляемый 1Гбит/с Два SFP-слота	6	Датчик вскрытия Встроенный оптический кросс DIN-рейка, клеммы и автомат в комплекте 60Вт на двух портах, 30Вт на всех портах	83.300	*	*
PSW-2G+Box	Уличный коммутатор управляемый 1Гбит/с Два SFP-слота	4	Датчик вскрытия Встроенный оптический кросс DIN-рейка, клеммы и автомат в комплекте 60Вт на всех портах	80.850	*	*
PSW-2G8F+	Уличный коммутатор управляемый 1Гбит/с Два SFP-слота	8	Датчик вскрытия Встроенный оптический кросс Автомат в комплекте 30Вт на всех портах	74.350	*	*
PSW-2G6F+	Уличный коммутатор управляемый 1Гбит/с Два SFP-слота	6	Датчик вскрытия Встроенный оптический кросс Автомат в комплекте 60Вт на двух портах, 30Вт на всех портах	73.100	*	*
PSW-2G+	Уличный коммутатор управляемый 1Гбит/с Два SFP-слота	4	Датчик вскрытия Встроенный оптический кросс Автомат в комплекте 60Вт на всех портах	70.500	*	*

[Взрывозащищенные уличные управляемые коммутаторы PSW-Ex](#)

Взрывозащищенные уличные управляемые коммутаторы PSW-Ex

**с поддержкой PoE+ (HighPoE) 802.3at
и встроенным источником бесперебойного питания (UPS)**

Маркировка взрывозащиты: 1ExdIIBT6+H2/1Ex d IIB+H2 T6 Gb, IP67

Модель	Тип UPLINK	Количество подключаемых IP-видеокамер	Мощность PoE для IP-видеокамер	Цена с НДС 20%, руб/шт		
				Базовая (рекомен.)	Оптовая 5-50 шт	Спеццена более 50 шт
PSW-2G8F+UPS-Ex	1Гбит/с Два SFP-слота	8	PoE+ (HighPoE) 802.3at (30Вт) на всех портах	669.500	*	*
PSW-2G6F+UPS-Ex		6	PoE+ (HighPoE) 802.3at (60Вт) на двух портах PoE+ (HighPoE) 802.3at (30Вт) на всех портах	664.350	*	*
PSW-2G+UPS-Ex		4	PoE+ (HighPoE) 802.3at (60Вт) на всех портах	648.900	*	*

Взрывозащищенные уличные управляемые коммутаторы PSW-Ex

с поддержкой PoE+ (HighPoE) 802.3at

Маркировка взрывозащиты: 1ExdIIBT6+H2/1Ex d IIB+H2 T6 Gb, IP67

Модель	Тип UPLINK	Количество подключаемых IP-видеокамер	Мощность PoE для IP-видеокамер	Цена с НДС 20%, руб/шт		
				Базовая (рекомен.)	Оптовая 5-50 шт	Спеццена более 50 шт
PSW-2G8F+Ex	1Гбит/с Два SFP-слота	8	PoE+ (HighPoE) 802.3at (30Вт) на всех портах	307.850	*	*
PSW-2G6F+Ex		6	PoE+ (HighPoE) 802.3at (60Вт) на двух портах PoE+ (HighPoE) 802.3at (30Вт) на всех портах	297.650	*	*
PSW-2G+ Ex		4	PoE+ (HighPoE) 802.3at (60Вт) на всех портах	287.500	*	*

<u>Коммутатор SWU-16T в стойку 19"</u>					
Модель	Тип	Порты / Преимущества	Цена с НДС 20%, руб/шт		
			Базовая (рекомен.)	Оптовая 5-50 шт	Спеццена более 50 шт
SWU-16T	Центральный стоечный коммутатор для подключения уличных коммутаторов TFortis PSW	12 портов SFP 1000Base-X 4 порта RJ-45 10/100/1000Base-T Сертифицирован по Постановлению Правительства РФ №969 о транспортной безопасности	102.600	*	*
<u>Дополнительная внешняя грозозащита для коммутаторов PSW и IP-камер</u>					
TFortis SG-Switch	Дополнительная грозозащита для коммутаторов PSW	Уличное исполнение IP66 Увеличивает уровень грозозащиты PSW с 4 до 5 класса (по ГОСТ Р 51317.4.5)	22.600	*	*
TFortis SG-Cam	Дополнительная грозозащита для IP-камер	Уличное исполнение IP67 Обеспечивает дополнительную защиту по Ethernet уличных IP-камер, подключенных к PSW	11.650	*	*
<u>Датчик температуры и влажности для коммутаторов PSW</u>					
SHT-01	Дополнительный датчик для контроля температуры и влажности в корпусе коммутатора PSW	Подключается к плате коммутаторов PSW-2G+ / PSW-2G+Box PSW-2G6F+ / PSW-2G6F+Box PSW-2G8F+ / PSW-2G8F+Box PSW-2G+UPS-Box PSW-2G6F+UPS-Box PSW-2G8F+UPS-Box	3.100	*	*

Уличные шкафы CrossBox для коммутаторов PSW

Модель	Тип	Особенности	Цена с НДС 20%, руб/шт		
			Базовая (рекомен.)	Оптовая 5-50 шт	Спеццена более 50 шт
TFortis CrossBox-1	Необогреваемый, IP54 395 x 310 x 220 мм	Уличный шкаф для PSW-1G4F / PSW-2G4F Металлический корпус Один замок Встроенный оптический кросс	15.400	*	*
TFortis CrossBox-2	Необогреваемый, IP54 500 x 400 x 220 мм	Уличный шкаф для всех моделей PSW Металлический корпус Два замка Встроенный оптический кросс	17.750	*	*
TFortis CrossBox-3	Необогреваемый, IP54 600 x 600 x 250 мм		31.100	*	*
<u>Крепления на столб под бандажную ленту</u>					
Комплект крепления на столб (ККС-1)		Для PSW серии +Box и CrossBox-1	5.900	*	*
Комплект крепления на столб (ККС-2)		Для PSW серии +UPS-Box и CrossBox-2	6.300	*	*
Комплект крепления на столб (ККС-3)		Для CrossBox-3	7.100	*	*
Комплект крепления на столб (ККС-Ex)		Для взрывозащищенных коммутаторов Ex	8.750	*	*
Кронштейн для PSW		Для PSW (кроме +Box и +UPS-Box)	2.100	*	*

Гигабитные промышленные SFP-модули в наличии					
Модель	Тип	Особенности	Цена с НДС 20%, руб		
			Базовая (рекомен.)	Оптовая 5-50 шт	Спеццена более 50 шт
TBSF-13-3-12gSC-3i 1310 TBSF-15-3-12gSC-3i 1550	SFP-модуль оптический 3 км	Работают и продаются ТОЛЬКО В ПАРЕ Оптический одномодовый одноволоконный (1Гбит/с, разъем SC , дальность до 3 км.) Эксплуатация от -40С до +85С	7.200 руб/шт 14.400 руб/пара	*	*
EOLS-BI1312-10-DI EOLS-BI1512-10-DI	SFP-модуль оптический 10 км	Работают и продаются ТОЛЬКО В ПАРЕ Оптический одномодовый одноволоконный (1Гбит/с, разъем SC , дальность до 10 км.) Эксплуатация от -40С до +85С	9.300 руб/шт 18.600 руб/пара	*	*
SFP-T1000 industrial	SFP-модуль Медный 100 м	Витая пара, SFP 1000Base-T (1Гбит/с, разъем RJ-45 , дальность до 100 м.) Эксплуатация от -40С до +85С	13.300 руб/шт	*	*

**Гигабитные промышленные SFP-модули под заказ
(одноволоконные)**

Модель	Тип	Особенности	Цена с НДС 20%, руб		
			Базовая (рекомен.)	Оптовая 5-50 шт	Спеццена более 50 шт
TBSF13-10-12gSC-3i DD TBSF15d-10-12gSC-3i DD	SFP-модуль оптический 10 км	Работают и продаются ТОЛЬКО В ПАРЕ Оптический одномодовый одноволоконный (1Гбит/с, разъем SC , дальность до 10 км.) Эксплуатация от -40С до +85С	9.300 руб/шт 18.600 руб/пара	*	*
TBSF13-20-12gSC-3i DD TBSF15d-20-12gSC-3i DD	SFP-модуль оптический 20 км	Работают и продаются ТОЛЬКО В ПАРЕ Оптический одномодовый одноволоконный (1Гбит/с, разъем SC , дальность до 20 км.) Эксплуатация от -40С до +85С	10.200 руб/шт 20.400 руб/пара	*	*
TBSF13-3-12gLC-3i DD TBSF15-3-12gLC-3i DD	SFP-модуль оптический 3 км	Работают и продаются ТОЛЬКО В ПАРЕ Оптический одномодовый одноволоконный (1Гбит/с, разъем LC , дальность до 3 км.) Эксплуатация от -40С до +85С	7.200 руб/шт 14.400 руб/пара	*	*
TBSF13-10-12gLC-3i DD TBSF15d-10-12gLC-3i DD	SFP-модуль оптический 10 км	Работают и продаются ТОЛЬКО В ПАРЕ Оптический одномодовый одноволоконный (1Гбит/с, разъем LC , дальность до 10 км.) Эксплуатация от -40С до +85С	9.300 руб/шт 18.600 руб/пара	*	*
TBSF13-20-12gLC-3i DD TBSF15d-20-12gLC-3i DD	SFP-модуль оптический 20 км	Работают и продаются ТОЛЬКО В ПАРЕ Оптический одномодовый одноволоконный (1Гбит/с, разъем LC , дальность до 20 км.) Эксплуатация от -40С до +85С	10.200 руб/шт 20.400 руб/пара	*	*

Гигабитные промышленные SFP-модули под заказ (двухволоконные)					
Модель	Тип	Особенности	Цена с НДС 20%, руб		
			Базовая (рекомен.)	Оптовая 5-50 шт	Спеццена более 50 шт
TRSF13-10-12gLC-3i DD	SFP-модуль оптический 10 км	Работают и продаются ТОЛЬКО В ПАРЕ Оптический одномодовый двухволоконный (1Гбит/с, разъем Dual LC , дальность до 10 км.) Эксплуатация от -40С до +85С	5.800 руб/шт 11.600 руб/пара	*	*
TRSF13-20-12gLC-3i DD	SFP-модуль оптический 20 км	Работают и продаются ТОЛЬКО В ПАРЕ Оптический одномодовый двухволоконный (1Гбит/с, разъем Dual LC , дальность до 20 км.) Эксплуатация от -40С до +85С	6.700 руб/шт 13.400 руб/пара	*	*