



Сетевой коммутатор «Тромбон IP-K04» исполнение 2

Паспорт

ДВТР.468347.007-01ПС



1 Назначение

Сетевой коммутатор «Тромбон IP-K04» исполнение 2 (далее - Коммутатор) предназначен для соединения нескольких узлов компьютерной сети в пределах одного или нескольких сегментов сети. Служит для приема и передачи данных между функциональными блоками. Поддержка технологии PoE позволяет передавать питание на различные удалённые устройства и периферию.

Коммутатор используется в системе «Тромбон IP» в качестве сетевого PoE коммутатора, для связи функциональных блоков системы и обеспечения питанием устройств, требующих питания PoE.

2 Технические характеристики

Сетевой порт	4*10/100Base-TX PoE Ports (Data/Power) 1*10/100 Base-TX Uplink RJ45 port (Data)
Управление по сети	неуправляемый
Управление механическое	DIP-переключатели: <ul style="list-style-type: none">• E - VLAN и увеличение линии 250 м;• D - PoE Watchdog;• P - приоритет отключения PoE портов при превышении суммарной мощности.
Поддержка сетевого протокола	IEEE802.3 10 BASE-T, IEEE802.3i 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX, IEEE802.3x, IEEE 802.3af/at.
Архитектура	Store-And-Forward
Таблица MAC адресов	1 К
Размер буфера	0.768 Мб
Производительность	1.6 Gbps / 0.74 Mpps

Типы согласования	Auto-negotiation (10/100, full duplex), Flow Control, Auto-MDI/MDI-X, Автосогласование PoE
Индикация	питание (PWR-зеленый), обмен данными (желтый), PoE (зеленый)
Тип PoE выхода, мощность	IEEE802.3 af/at, до 30 Вт на порт 1-4, до 65 Вт полное
Питание	от 48 до 57 В (блок питания AC(DC) 230 В/52 В 1.25 А в комплекте)
Потребление	до 70 Вт
Класс защиты, IPxx	IP20
Тип корпуса	металлический кожух
Диапазон влажности	от 5 до 90 % (без конденсирования)
Диапазон рабочих температур	от минус 20 °С до плюс 55 °С
Габаритные размеры (ширина/глубина/высота)	118x95x28 мм
Масса, не более	0,71 кг

По устойчивости к электромагнитным помехам коммутатор соответствует требованиям второй степени жёсткости соответствующих стандартов, указанных в Приложении Б ГОСТ Р 53325-2012. Коммутатор удовлетворяет нормам промышленных помех, установленным для оборудования класса Б по ГОСТ Р 30805.22.

3 Комплект поставки

Сетевой коммутатор «Тромбон IP-K04» исполнение 2	1 шт.
Блок питания AC (DC) 230 В/52 В 1.25 А	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

4 Гарантийные обязательства

Предприятие - изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим условиям ДВТР.425641.005ТУ и работоспособность при соблюдении потребителем условий эксплуатации, изложенных в руководстве по эксплуатации.

В течение гарантийного срока изготовитель обязуется ремонтировать изделие за свой счет в случаях обнаружения в нем скрытых производственных дефектов или выхода его из строя. Самостоятельный ремонт потребителем не допускается. Доставка изделия к месту выполнения гарантийного ремонта и обратно выполняется за счёт потребителя.

Действие гарантии прекращается в следующих случаях:

- выхода изделия из строя по причине несоблюдения потребителем правил и условий эксплуатации;
- при обнаружении механических дефектов;
- самостоятельного ремонта изделия потребителем без письменного согласия изготовителя.

Гарантийный срок эксплуатации коммутатора составляет 36 месяцев с момента отгрузки потребителю.

Срок службы - не менее 10 лет с момента изготовления.

В рамках гарантийного периода потребитель вправе обратиться к производителю за обновлением программного обеспечения. Порядок обновления ПО оговаривается отдельно в каждом отдельном случае.

5 Сведения о приёмке

Прибор, дата изготовления _____ соответствует техническим условиям ДВТР.425641.005ТУ и признан годным к эксплуатации.

Сертификат соответствия № № ЕАЭС RU С-RU.ПБ68.В01408/22.

Отметка ОТК: Подпись _____, штамп

МП

6 Сведения об изготовителе

Изготовитель: ООО «СОУЭ «Тромбон»

www.trombon.org, info@trombon.org, +7 (499) 788-92-16

Адрес производства: 390029, г. Рязань, ул. Высоковольтная 40А, литера Б

Служба поддержки, сервисный центр: 127018, г. Москва, ул. Складочная, д.1, стр.1

БЦ Станколит, подъезд 2, этаж 2, офис 1720

Телефоны: +7 (495) 789-39-18, +7 (800) 444-14-73