

ЗАЩИТНО-КОММУТАЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО
МОДЕЛЬ CSTV-8
ПАСПОРТ

НАЗНАЧЕНИЕ

Защитно-коммутационное устройство CSTV-8 предназначено для распределения нагрузки от источника питания по 8 (4) каналам и защиты каждого канала по току при помощи самовосстанавливающихся предохранителей. Каждый канал оснащен световым индикатором зеленого цвета, который загорается при наличии напряжения на канале. В случае перегрузки по току, индикатор выключается.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Устройство рассчитано на круглосуточный режим работы при следующих климатических условиях:

- Температура окружающей среды от +10°C до +40°C;
- Относительная влажность воздуха не более 80% (при температуре +35°C и ниже).
Не допускается присутствие в воздухе паров агрессивных сред (кислот, щелочей и пр.).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики устройства приведены в табл. 1.

Таблица 1.

Входное напряжение, В	9 - 28
Номинальный ток канала (джамперы K1-K4 в положении «OFF»), А	1,1
Максимальный ток канала (джамперы K1-K4 в положении «OFF»), А	2,2
Габаритные размеры, мм	110 x 50 x 11

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для подключения нагрузки с током потребления от 1 А до 2 А необходимо установить джампер K1-K4 в положение «ON». Схему подключения нагрузки смотрите в таблице 2.

Монтаж защитно-коммутационного устройства CSTV-8 на блоки бесперебойного питания ББП-30, ББП-50, ББП-80, ББП-24 осуществляется при помощи пластиковых стоек, входящих в комплект поставки. Устройство рекомендуется использовать с блоками бесперебойного питания с подключенной АКБ.

Таблица 2. Схема подключения нагрузки.

		КАНАЛЫ							
		CN1	CN2	CN3	CN4	CN5	CN6	CN7	CN8
K1	OFF	1A	1A						
	ON	2A							
K2	OFF			1A	1A				
	ON			2A					
K3	OFF					1A	1A		
	ON					2A			
K4	OFF							1A	1A
	ON							2A	

СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ И КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект поставки должен соответствовать перечню, указанному в табл. 3.

Таблица 3.

Наименование	Кол-во
Защитно-коммутационное устройство	1
Руководство по эксплуатации	1
Пластиковые стойки для крепления	4

Устройство упаковано в полиэтиленовый пакет.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации защитно-коммутационного устройства следует соблюдать «Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок».

Класс безопасности -I по ГОСТ 12.2.007.0-75.

Устройство обеспечивает электронную защиту от превышения тока нагрузки и короткого замыкания на каждом канале. В цепи защита от короткого замыкания обеспечивается использованием самовосстанавливающихся предохранителей.

Устройство устанавливается внутри бесперебойного блока питания или на других конструкциях охраняемого помещения, в местах, где отсутствует доступ посторонних лиц.

Установку/снятие, монтаж, ремонт производить при отключенном напряжении.

Следует обращать внимание на соблюдение полярности при подключении нагрузки.

Запрещается использовать любые виды перемычек.

Запрещается устройства без защитного заземления.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание защитно-коммутационного устройства осуществляется Потребителем в соответствии с настоящим паспортом. Персонал, обслуживающий данные изделия, должен иметь группу по электробезопасности не ниже III.

Техническое обслуживание заключается в периодическом (не реже раза в 6 месяцев) внешнем осмотре устройства и контроле работоспособности по внешним признакам.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Защитно-коммутационное устройство в упаковке предприятия-изготовителя следует транспортировать любым видом транспорта в крытых транспортных средствах.

Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 4 по ГОСТ 15150-69.

СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Потребитель имеет право предъявить рекламацию об обнаружении несоответствия изделия

хранения, установки и эксплуатации изделия Рекламация высылается вместе с актом, подписанным руководителем технической службы предприятия-потребителя. В акте должны быть указаны: модель устройства, вид (характер) неисправности, контактные данные ответственного лица.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии устанавливается 60 месяцев с момента (даты) ввода в эксплуатацию или даты продажи защитно-коммутационного устройства. Если дата продажи или ввода в эксплуатацию не указаны, срок гарантии исчисляется с момента (даты) выпуска устройства.

Срок службы устройства – 10 лет с момента (даты) изготовления.

Гарантия не распространяется на устройства, имеющие внешние повреждения и следы вмешательства в конструкцию.

Гарантийное обслуживание производится сервисным центром ООО “Аккордтек”, расположенным по адресу:

127410, Россия, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, д. 41А, стр. 1, пом. 22.

Телефон: 8 (800) 770-04-15, +7 (495) 223-01-00

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Модель: _____

Дата выпуска « ____ » _____ 20 ____ г.

Адрес предприятия - изготовителя:

ООО “Аком”, 170040, Россия, Тверская обл., г. Тверь, 50 лет Октября пр-кт, дом № 43д

ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА

Продавец: _____

Дата выпуска « ____ » _____ 20 ____ г.

ОТМЕТКИ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Монтажная организация: _____

Дата ввода в эксплуатацию « ____ » _____ 20 ____ г.

ЗАЩИТНО КОММУТАЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО CCTV-8

Защитно-коммутационное устройство CCTV-8 предназначено для распределения нагрузки от источника питания по 8 (4) каналам и защиты каждого канала по току при помощи самовосстанавливающихся предохранителей. Каждый канал оснащен индикатором зеленого цвета, который индицирует наличие напряжения на канале. В случае перегрузки по току, индикатор выключается.

Технические характеристики:

Входное напряжение	-	9-28 В
Номинальный ток канала (джамперы K1-K4 OFF) $t_{окр.ср} = 23^{\circ}\text{C}$	-	1.1 А
Максимальный ток канала (джамперы K1-K4 OFF) $t_{окр.ср} = 23^{\circ}\text{C}$	-	2.2 А
Время срабатывания $t_{окр.ср} = 23^{\circ}\text{C}$	-	~10 сек

Для подключения нагрузки с током потребления от 1А до 2А необходимо установить джампер K1-K4 в положение ON. Схему подключения нагрузки смотрите в таблице 1.

Монтаж защитно-коммутационного устройства CCTV-8 на блоки бесперебойного питания ББП-30, ББП-50, ББП-80, ББП-24 осуществляется при помощи пластиковых стоек, входящих в комплект.

Защитно-коммутационное устройство CCTV-8 рекомендуется использовать с блоками бесперебойного питания с подключенной АКБ.

Таблица 1.

ТОК НАГРУЗКИ
В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПОЛОЖЕНИЯ ДЖАМПЕРОВ JP1- JP4

		КАНАЛЫ							
		CN1	CN2	CN3	CN4	CN5	CN6	CN7	CN8
K1	OFF	1A	1A						
	ON	2A							
K2	OFF			1A	1A				
	ON			2A					
K3	OFF					1A	1A		
	ON					2A			
K4	OFF							1A	1A
	ON							2A	

