

**Комплект устройств для автоматического управления пожарными и технологическими системами
«Спрут-2»**

**ПР-10.5
Прибор расширения модификации 10.5**

АВУЮ 634.211.047 ПС
Паспорт

Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры и технические характеристики прибора расширения модификации 10.5 АВУЮ 634.211.047 (далее ПР-10.5).

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

ПР-10.5 предназначен для:

- увеличения входов/выходов прибора управления модификации РЛ АВУЮ 634.211.039 (далее ПУ-РЛ);
- работы с комплектом «Спрут-2, максимальный состав комплекта «Спрут-2» см. «Структура комплекта Спрут-2» (АВУЮ 634.211.021.900).

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики	
Макс. количество ПР-10.5 в сети RS-PR	2
Скорость обмена по интерфейсу RS-PR	9600 бит/сек
Количество шлейфов	10
Контроль исправности шлейфов	на обрыв и КЗ
Напряжение питания шлейфов	27 В
Количество цепей управления устройствами	5
Контроль исправности цепей управления	на обрыв и короткое замыкание
Мощность цепей управления	~250 В, 8 А или =125 В, 3 А но не более 10 А для 5-и цепей управления
Сигнализация	световая
Программирование параметров	через ПУ-РЛ по сети RS-PR, адрес - DIP-переключатель
Электропитание	=11 ÷ 30,5 В (≤ 7,5 Вт)
Средний срок службы	не менее 10 лет
Диапазон рабочих температур	от -10°С до +55°С
Допустимая относительная влажность	до 93% при 40°С
Степень защиты оболочки	IP20
Климатическое исполнение	УХЛ 3.1.
Масса	не более 0,35 кг
Габариты, мм (ШхВхГ)	110x105x59
Установка	на DIN-рейку

Подробное описание функциональных возможностей, настроечных и конфигурационных параметров, режимов работы, технических характеристик и особенностей применения ПР-10.5 приведено в документе «Руководство по эксплуатации АВУЮ 634.211.047 РЭ», доступное на сайте изготовителя.

3. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Монтаж и настройка ПР-10.5 производятся в соответствии с «Руководством по эксплуатации АВУЮ 634.211.021 РЭ».

ПР-10.5 имеет цепи, находящиеся под опасным напряжением.

Монтаж, установку и техническое обслуживание производить при полностью обесточенном ПР-10.5.

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ (для одного изделия)

Прибор расширения	- 1 шт.
Резистор 4,7 кОм ± 5 %; 0,25 Вт	- 40 шт.
Разъем 2EDGК-5.08-02Р-14	- 18 шт.
Паспорт АВУЮ.634.211.047 ПС (для любого количества изделий)	- 1 шт.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Общие требования и порядок возврата указаны в документе «Гарантийные обязательства ООО «Плазма-Т», АВУЮ 634.211.021.901», доступном на сайте изготовителя.

6. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель: ООО «Плазма-Т»

Тел/факс: (495) 730-5844 (многоканальный)

E-mail: info@plazma-t.ru; <http://www.plazma-t.ru>

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Прибор расширения модификации 10.5 АВУЮ 634.211.047

Заводской(ие) номер(а)

соответствует техническим условиям ТУ 26.30.50-027-84048808-18
и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____ 20__ г.

МП.

подпись СКК