

## Содержание

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ	3
2 КОМПЛЕКТНОСТЬ	3
3 РЕСУРСЫ	4
4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	4
5 УКАЗАНИЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	4
ПРИЛОЖЕНИЕ А (справочное) Чертеж общего вида и схема электрическая принципиальная	5

Подпись и дата										
Под							АВБМ.42500	0.011.П	С	
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				
5	Разра	аб.	Ушаков А.Н.				Стадия	Лист	Листов	
доп	Пров	роверил				Разветвитель интерфейса RS-485/422	Р	2	5	
Инв. №подл.							RS-463/422 ПР-6 Паспорт	ООО «АВИАТЭКС»		
	Утв.		Зомме	p B.P.						

Взаим.инв.№

- Разветвитель ПР-6 относится к классу пассивных разветвителей интерфейса RS-485/422 и представляет присоединительно согласующее устройство приёмников и передатчиков сигналов интерфейса RS-485/422.
  - 1.2 Условия эксплуатации ПР-6 приведены в табл. 1.

Таблица 1. Условия эксплуатации ПР-6

Условия эксплуатации	Значение параметра
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP65
Область применения	Пригодны для установки в помещениях или для НЕзащищенной установки на открытом воздухе.
Диапазон рабочих температур, °С	от - 40 до +70
Относительная влажность воздуха, не более, %	95 (при температуре +35 °C)
Термостойкость, °С	от - 70 до +135
Горючесть	огнестойкий, самогасящийся
Химические свойства	Устойчивы к действию кислот, растворов солей, окислителей. Не стоек к щелочам, концентрированным кислотам, органическим растворителям. Растворяется в метиленхлориде, дихлорэтане.
Напряжение цепей, не более, В	12
Сопротивление соединённых цепей, не более, Ом	0,0025
Вес, кг	0,290

#### 2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Состав комплекта ПР-6 представлен в табл. 2.

Таблица 2. Состав комплекта ПР-6

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол-во, шт.	Зав.номер	Примечание
АВБМ.425000.011	Разветвитель интерфейса ПР-6	4	б/н	
АВБМ.425000.011 ПС	Паспорт	1		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата

Взаим.инв. №

АВБМ.425000.011.ПС

Лист

#### 3 РЕСУРСЫ

Изделие рассчитано на непрерывный режим работы.

Срок службы – 20 лет.

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи.

### 4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

	Изделие	изготовлено	В	соответствии	С	действующей	технической	документацией	И
приз	нано приго	дным для экс	ָתח	уатации.					
	Начальні	ик ОТК				<i>I</i>			
	Дата «	»		201 r	•				
	М.П.								

### 5 УКАЗАНИЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Монтаж разветвителя осуществляется согласно установочным размерам на чертеже в Приложении.

Для подключения устройств рекомендуется использовать специализированный кабель интерфейса RS-485 (волновое сопротивление — 120 Ом/км, электрическая ёмкость пары — 42 пФ)

Клеммы изделия позволяют подключать провод сечением (0,08 – 2,5) мм<sup>2</sup>.

Диаметр кабеля (5 – 10) мм.

Диаметр головки винта или шурупа (самореза) для монтажа устройства должен быть (5 – 7 мм).

<i>τ</i> δο							
N⊵⊓							
78.							
Z		Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата

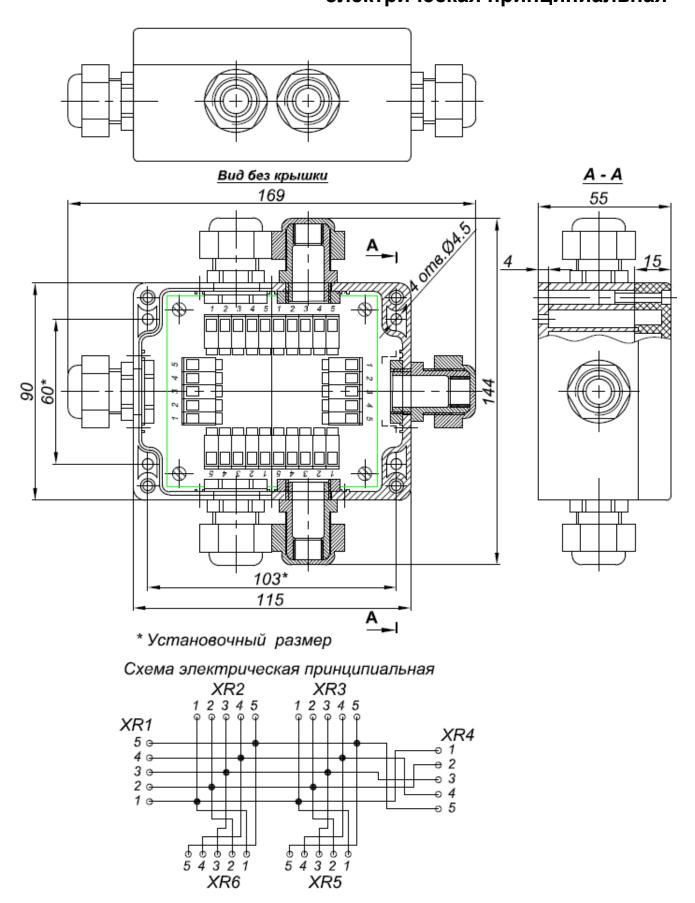
Взаим.инв. №

Тодпись и дата

*АВБМ.425000.011.ПС* 

Лист

# ПРИЛОЖЕНИЕ A (справочное) Чертеж общего вида и схема электрическая принципиальная



*АВБМ.425000.011.ПС* 

Лист

5

Взаим.инв. №

Подпись и дата

Инв. №подл.

Лист №док

Подпись