



# Коробка коммутационная усиленная 183x180x97 Гранд-АЯКС, IP 67/ IP 66

## ПАСПОРТ АТФЕ.685552.237 ПС

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.РА03.В.78658/24 с 19.04.2024г. по 18.04.2029г.  
Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.РА07.В.81514/25 с 08.09.2025г. по 07.09.2030г.

Коробка коммутационная усиленная 183x180x97 Гранд-АЯКС IP 67/ IP 66 (далее Коробка) выполнена из ударостойкого пластика со стенками толщиной 5 мм, устойчива к перепадам температур, ультрафиолету и предназначена для монтажа, коммутации электрических и кабельных линий, сигнальных шлейфов сигнализации, цепей питания. Отличительной особенностью коробки являются:

- высокая механическая прочность,
- возможность установки, по требованию Заказчика, различных кабельных вводов диаметром от 12 до 32 мм<sup>2</sup>, с возможностью подключения всех существующих видов кабельной прокладки, шин заземления и проходных клемм от 0,1 до 10 мм<sup>2</sup>.
- возможность скрытой подводки кабеля, для этого в основания корпуса (сторона Д) предусмотрены посадочные места для кабельных вводов М20 с каналами для укладки кабеля.

Коробка конструктивно состоит из основания, внутри которого расположены проходные клеммники. Основание коробки закрывается герметичной крышкой и фиксируется винтами. Корпус коробки может быть оборудован 1-12 герметичными пластиковыми или металлическими кабельными вводами с диаметром подключаемого кабеля от 3 до 26 мм и штуцером для подсоединения бронекабеля, трубной проводки, металлорукава, открытой прокладки кабеля. Габаритные и присоединительные размеры показаны на рис.2

В стандартной комплектации коробка оборудована шестью герметичными пластиковыми кабельными вводами ПКВ М20х1,5 для подведения проводников диаметром от 6 до 12 мм и 24 винтовыми клеммниками РМ2(4 мм<sup>2</sup>) (Рис.1)

Пример заказа для нестандартной комплектации коробки: **Коробка коммутационная усиленная 183x180x97 Гранд-АЯКС, IP 67/ IP 66** 1ПКВ20(А)-2ПКВ25(В)-1МКВМ М20 К(С), 10 wago, шина заземления

При таком заказе потребителю будет поставлена коробка:  
с одним пластиковым вводом ПКВ20х1,5 (Ø кабеля 6-12 мм) на стороне А,  
с двумя пластиковыми вводами ПК25х1,5 (Ø кабеля 11-17 мм) на стороне В,  
с одним металлическим вводом МКВМ 20х1.5 (Ø кабеля 4-11 мм) со штуцером для открытой прокладки кабеля на стороне С.  
с десятью проходными клеммниками wago (4мм<sup>2</sup>) и одной шиной заземления.

Основные виды и количество клеммников:

- винтовой 0.08-4кв.мм, от 1 до 24 шт
- wago 0.08-4кв.мм, от 1 до 15 шт
- самозажимной 1,5-10 кв.мм, от 1 до 10 шт

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| - степень защиты по ГОСТ 14254          | IP67/IP66  |
| - температура эксплуатации              | -70° +70°С |
| - срок службы не менее                  | 10 лет     |
| - габаритные размеры корпуса (W×D×H) мм | 183×180×97 |
| - масса коробки, не более               | 750г       |



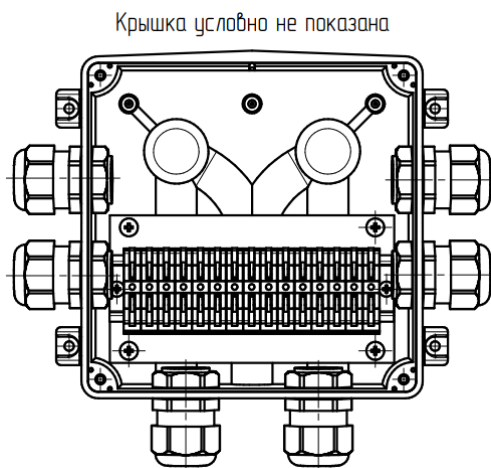


Рис.3 Коробка с клеммами wago

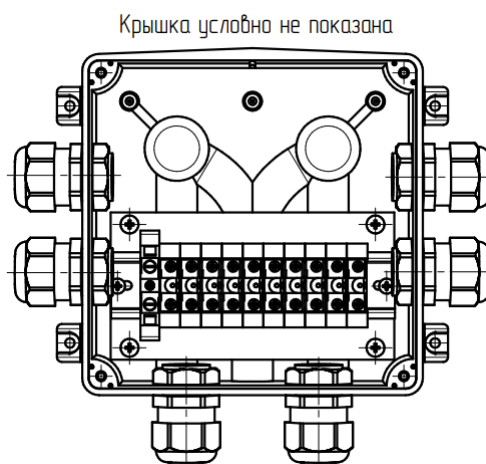
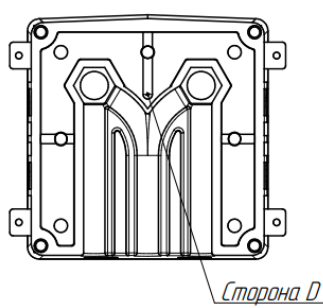
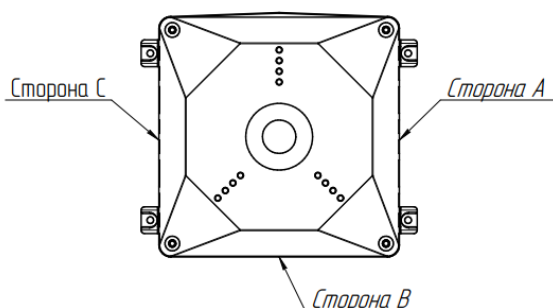


Рис.4 Коробка с клеммами 10 мм² и шиной заземления



| Страна | Тип пластиковых вводов | Кол-во пластиковых вводов шт. | Тип металлических вводов | Кол-во металлических вводов шт. |
|--------|------------------------|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| А      | ПКВ 12х15              | 4                             | МКВМ 16х15               | 3                               |
|        | ПКВ 20х15              | 3                             | МКВМ 20х15 / МВ 20х15    | 3                               |
|        | ПКВ 25х15              | 2                             | МКВМ 25х15 / МВ 25х15    | 2                               |
|        |                        |                               | МКВМ 32х15               | 2                               |
| В      | ПКВ 12х15              | 4                             | МКВМ 16х15               | 3                               |
|        | ПКВ 20х15              | 3                             | МКВМ 20х15 / МВ 20х15    | 3                               |
|        | ПКВ 25х15              | 2                             | МКВМ 25х15 / МВ 25х15    | 2                               |
|        |                        |                               | МКВМ 32х15               | 2                               |
| С      | ПКВ 12х15              | 4                             | МКВМ 16х15               | 3                               |
|        | ПКВ 20х15              | 3                             | МКВМ 20х15 / МВ 20х15    | 3                               |
|        | ПКВ 25х15              | 2                             | МКВМ 25х15 / МВ 25х15    | 2                               |
|        |                        |                               | МКВМ 32х15               | 2                               |
| D      | ПКВ 12х15              | Х                             | МКВМ 16х15               |                                 |
|        | ПКВ 20х15              | 2                             | МКВМ 20х15               |                                 |
|        | ПКВ 25х15              | Х                             | МКВМ 25х15               | Х                               |
|        |                        |                               | МКВМ 32х15               |                                 |

Таблица выбора сторон, количества и типа вводов (для нестандартной комплектации коробки)

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Коробка коммутационная усиленная 183х180х97 Гранд-АЯКС IP 67/ IP 66 \_\_\_\_\_  
соответствует  
требованиям технических условий АТФЕ.685552.237 ТУ.

Штамп ОТК

Дата приемки

## ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие Коробки коммутационной усиленной 183х180х97 Гранд-АЯКС IP 67/ IP 66 требованиям АТФЕ.685552.237 ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца.

## ПРЕДПРИЯТИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО "СНВ" Россия, 390027, г.Рязань. ул. Новая 51В лит.А пом.Н1

Тел./Факс: (4912) 45-16-94, 45-37-88, 210-215 <http://m-kontakt.ru> e-mail: [451694@list.ru](mailto:451694@list.ru)