

Коробка универсальная коммутационная

УНИВЕРСАЛ АЯКС 250x230x100, IP 67/ IP 66 (под вводы д6-д63)



АТФЕ 685552.287 ПС

Декларация о соответствии № ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.51621/26 с 4.02.2026 по 3.02.2031

ПАСПОРТ

1. Общие сведения

1.1. Коробка универсальная коммутационная УНИВЕРСАЛ 250x230x100 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 ее многофункциональность:

- возможность установки, по требованию Заказчика, различных кабельных вводов диаметром от 6 до 63 мм² (штуцера под все виды кабельной прокладки), дифференциальных автоматов, УЗО, шин заземления, предохранителей, проходных клемм от 0,1 до 16 мм² и прочего малогабаритного электрооборудования.

Коробка конструктивно состоит из основания. Основание коробки закрывается герметичной крышкой и фиксируется винтами. Корпус коробки может быть оборудован герметичными пластиковыми или металлическими кабельными вводами с диаметром подключаемого кабеля от 3 до 55 мм и штуцером для подсоединения бронекабеля, трубной проводки, металлорукава, открытой прокладки кабеля. Габаритные и присоединительные размеры показаны на рис.1

1.2 Коробка может выпускаться:

- со встроенным тампером вскрытия (**Универсал-Т**), который предназначен для фиксации процесса открытия и закрытия крышки корпуса и защиты места коммутации от несанкционированного проникновения. При закрытой крышке контакт тампера сжат. При снятии крышки коробки контакт тампера переходит в отжатое положение.

- с светопрозрачной крышкой (**Универсал-ПК**), позволяющей применять устройства имеющих световую индикацию с сохранением их визуального контроля при обеспечении IP67/66.

2. Основные технические данные и характеристики

- степень защиты по ГОСТ 14254 IP67/IP66
- температура эксплуатации от -70 до +70 С
- срок службы не менее 10 лет
- габаритные размеры корпуса (WxDxH) мм 250 230x100
- масса коробки (без кабельных вводов и клемм), не более 1 кг

Заказ кабельных вводов и клемм производится согласно буквенным обозначение сторон и слотов (Рис.2). Для кабельных вводов диаметром от 6 до 25 мм² доступен заказ установки в два ряда, кабельные вводы диаметром от 30 до 63 мм² устанавливаются в один ряд.

Пример заказа: **Коробка универсальная коммутационная УНИВЕРСАЛ АЯКС 250x230x100 IP 67/ IP 66 1ВН32(А2)-1ВН40(В3)-1МКВМ М20 К(1С3), 10 wago, шина заземления АТФЕ.685552.287 ТУ**

При таком заказе потребителю будет поставлена коробка:

с одним металлическим вводом для открытой прокладки кабеля ВН32 (Ø кабеля 18-25 мм) слот 2 на стороне А, с одним металлическим вводом для открытой прокладки кабеля ВН40 (Ø кабеля 25-31мм) на стороне В слот 3,

с одним металлическим вводом МКВМ 20х1.5 (Ø кабеля 4-11 мм) со штуцером для открытой прокладки кабеля в верхнем ряду на стороне С в слоте 3, с десятью проходными клеммниками wago (4мм²) и одной шиной заземления.

Основные виды клеммников:

- винт 4мм² - винтовой 0.08-4кв.мм,
- wago – клемма типа wago 0.08-4кв.мм,
- винт 10мм² - винтовой 1,5-10 кв.мм,
- винт 16мм² - винтовой 4-16 кв.мм,
- PUSH-IN - самозажимной 1,5-10 кв.мм.

По согласованию с Заказчиком могут устанавливаться другие типы клемм.

3. Комплектность

- Коробка УНИВЕРСАЛ АЯКС 250х230х100, IP 67/ IP 66 _____ – 1 шт.
- паспорт АТФЕ.685552.287 ПС - 1 экз. на упаковку

4. Указания по монтажу и эксплуатации

- 4.1. Монтаж коробки производится по соответствующей нормативно-технической документации на монтаж, испытания и сдачу в эксплуатацию кабельных линий.
- 4.2. Основание коробки крепится к поверхности с помощью саморезов. Провода, присоединяемые к контактам коробки должны быть обесточены.
- 4.3. В процессе эксплуатации коробка не требует технического обслуживания.

5. Транспортирование и хранение

- 5.1. Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.
- 5.2. Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Коробка универсальная коммутационная УНИВЕРСАЛ АЯКС 250х230х100, IP 67/ IP 66 (под вводы д.6-д.63) _____
соответствует требованиям технических условий АТФЕ.685552.287 ТУ.

Штамп ОТК

Дата приемки

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие Коробки универсальной коммутационной УНИВЕРСАЛ АЯКС IP 67/ IP 66 (под вводы д.6-63) требованиям АТФЕ.685552.287 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

