# Коробка коммутационная усиленная 183х180х97 Гранд-АЯКС, IP 67/ IP 66

# паспорт АТФЕ.685552.237 ПС

EHL

Декларация соответствия EAЭC N RU Д-RU.PA03.B.78658/24 с 19.04.2024г. до 18.04.2029г.

Коробка коммутационная усиленная 183х180х97 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 мм2, с возможностью подключения всех существующих видов кабельной прокладки, шин заземления и проходных клемм от 0,1 до 10 мм2.
- возможность скрытой подводки кабеля, для этого в основания корпуса (сторона Д) предусмотрены посадочные места для кабельных вводов M20 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 M20x1,5 для подведения проводников диаметром от 6 до 12 мм и 24 винтовыми клеммниками PM2(4 мм²) (Рис.1)

Пример заказа для нестандартной комплектации коробки: **Коробка коммутационная усиленная 183х180х97 Гранд-АЯКС, ІР 67/ ІР 66** 1ПКВ20(А)-2ПКВ25(В)-1МКВМ М20 К(С), 10 wago, шина заземления

При таком заказе потребителю будет поставлена коробка:

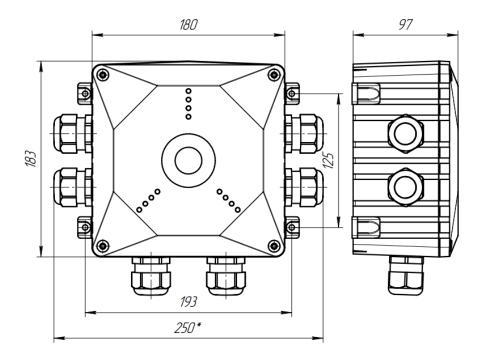
- с одним пластиковым вводом ПКВ20х1,5 (О кабеля 6-12 мм) на стороне А,
- с двумя пластиковыми вводами ПК25х1,5 (Ø кабеля 11-17 мм) на стороне В,
- с одним металлическим вводом МКВМ 20х1.5 (Ø кабеля 4-11 мм) со штуцером для открытой прокладки кабеля на стороне С.
- с десятью проходными клеммниками wago (4мм2) 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°C
- срок службы не менее 10 лет
- габаритные размеры корпуса (W×D×H) мм 183×180х97
- масса коробки, не более 750г



Крышка условно не показана

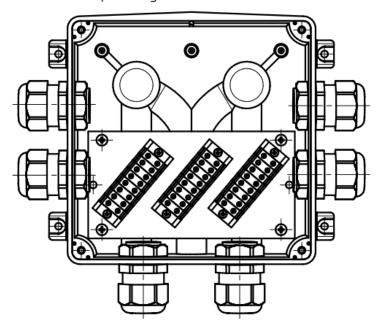


Рис.1 Штатное исполнение коробки.

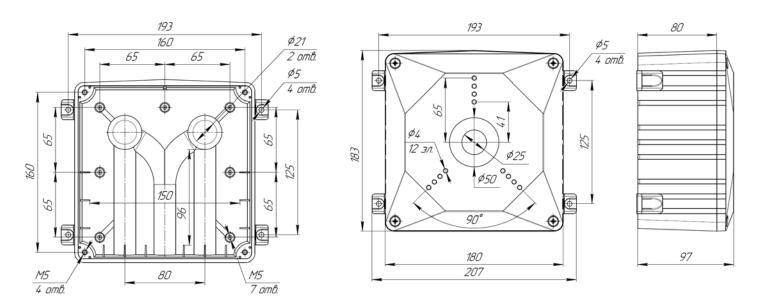
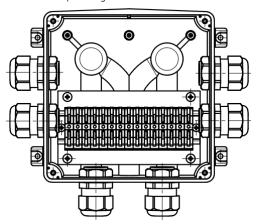


Рис2. Габаритные и присоединительные размеры



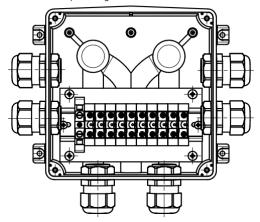
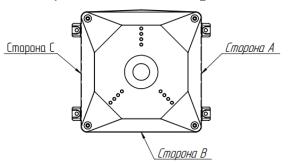
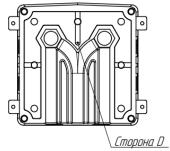


Рис3 Коробка с клеммами wago

Рис.4 Коробка с клеммами 10 мм2 и шиной заземления





Сторона	Тип пластиковых вводов	Кол-во пластиковых вводов шт.	Тип металлических вводов	Кол-во металлических вводов шт.
Α	ПКВ 12X1,5 ПКВ 20x1,5 ПКВ 25x1,5	4 3 2	MKBM 16x1,5 MKBM 20x1,5 / MB 20x1,5 MKBM 25x1,5 / MB 25x1,5 MKBM 32x1,5	3 3 2 2
В	ПКВ 12X1,5 ПКВ 20x1,5 ПКВ 25x1,5	4 3 2	MKBM 16x15 MKBM 20x1,5 / MB 20x1,5 MKBM 25x1,5 / MB 25x1,5 MKBM 32x1,5	3 3 2 2
С	ПКВ 12X1,5 ПКВ 20x1,5 ПКВ 25x1,5	4 3 2	MKBM 16x1,5 MKBM 20x1,5 / MB 20x1,5 MKBM 25x1,5 / MB 25x1,5 MKBM 32x1,5	3 3 2 2
D	ПКВ 12X1,5 ПКВ 20x1,5 ПКВ 25x1,5	X 2 X	MKBM 16x1,5 MKBM 20x1,5 MKBM 25x1,5 MKBM 32x1,5	X

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

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Коробка коммутационная усиленная 183х180х97 Гранд-АЯКС І	P 67/ IP 66
	соответствует
требованиям технических условий АТФЕ.685552.237 ТУ.	•
	 Лата приемки

#### ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие Коробки коммутационной усиленная 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

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