НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

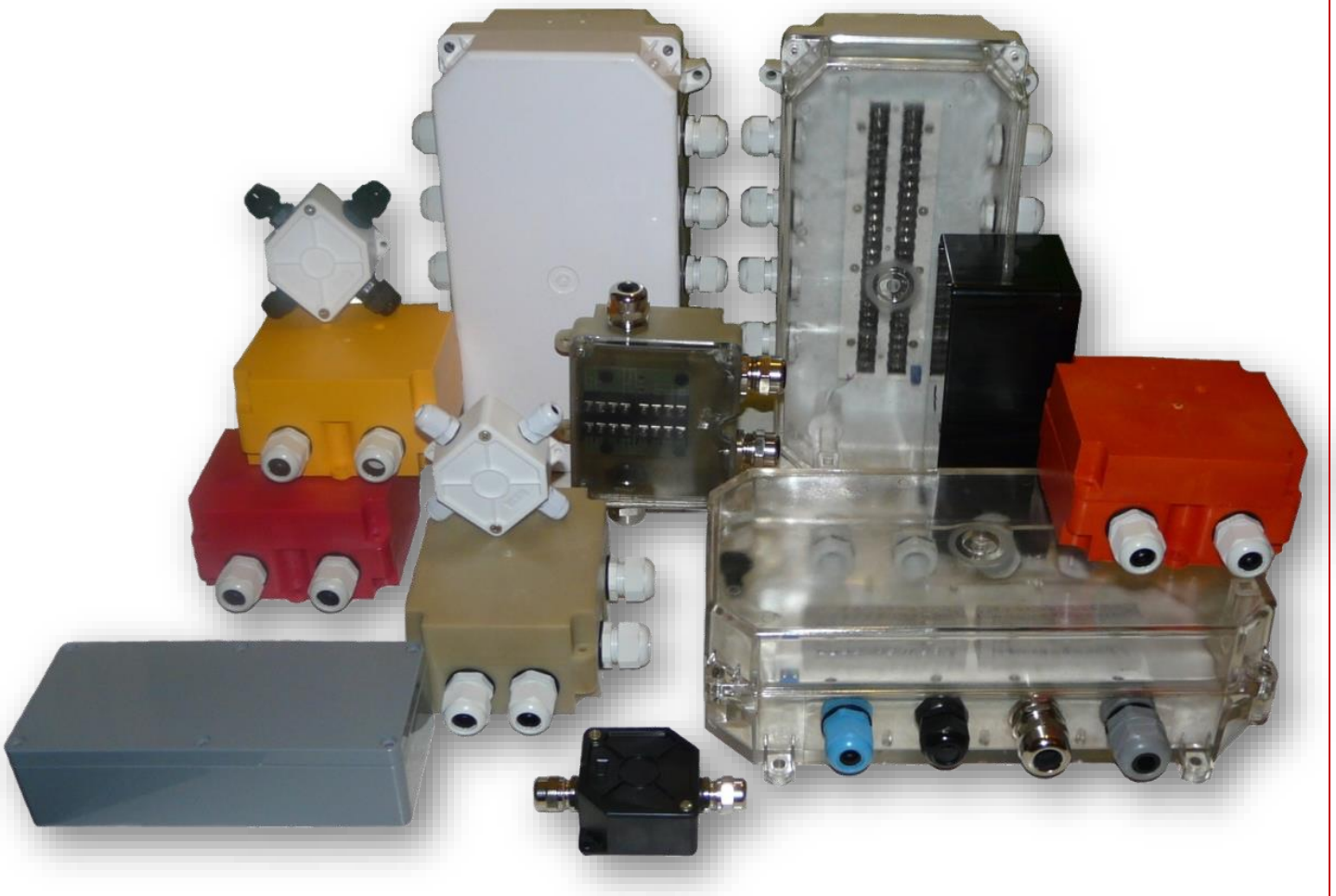
«МАГНИТО-КОНТАКТ»

www.m-kontakt.ru

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ Ex И РО



Россия 390027
Г. Рязань, ул. Новая 51В, пом. Н4
Тел. 8 800 350 96 27 (звонок бесплатный) (4912)45-16-94, (495)320-09-97

СОДЕРЖАНИЕ

НОВЫЕ РАЗРАБОТКИ

- Exd коробка металлическая 310х260х200 «АЛАБАЙ» (1Ex db IIC T6...T5 Gb X или 1Ex db IIC T6...T3 Gb X) ..... 1стр.
- Коробка коммут. Exe из нержавеющей стали АЯКС (РО Ex ia I Ma X/0Ex ia IIC T6…T4Ga X или РВ Ex e I Mb X/1Ex e IIC T6…T4 Gb X..... 2стр.
- Коробка универсальная коммутационная УНИВЕРСАЛ АЯКС 250х230х100, IP67/IP66 (под вводы д6-д63) ..... 2стр.
- Коробка под вводы д32-д40 коммутационная ГРАНД-АЯКС IP67/IP66, 63А/800В..... 3стр.
- Металлическая коробка соединительная стальная МКС «СЕВЕРЛЕНД» IP66..... 3стр.
- Коробка взрывозащищенная. АЯКС (РВ Ex db I Mb X/1Ex db IIC T6...T5 Gb X/Ex tb IIIC T85°C…T100°C Db X)..... 4стр.
- Ex коробка металлическая «СЕВЕРЛЕНД МАКС» (1Ex db IIC T6...T5 Gb X или 1Ex db IIC T6...T3 Gb X)..... 5стр.
- коробка распределительная С DIN-РЕЙКОЙ КСП (X-Y-Z) АЯКС IP66/IP67..... 5стр.
- Коробка соединительная на DIN-рейку КСП-DIN (X-Y-Z) АЯКС..... 6стр.
- Корпус пластиковый АЯКС 250х230х100, IP65/IP66..... 7стр.
- Бокс (ящик) под АКБ АЛАБАЙ (IP65), 600х300х300..... 8стр.

КОРОБКИ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ

- Устройство соединительное УС-4-Ex (коробка УС-4-Ex) (маркировка взрывозащиты 0ExiaIICT6) ..... 9стр.
- Устройство соединительное УСБ-Ex «СЕВЕР» (коробка УСБ-Ex «СЕВЕР») (маркировка взрывозащиты 0ExiaIICT6) ..... 10стр.
- Коробка соединительная КВСК-Ex "Север" (маркировка взрывозащиты 0Ex ia IIC T6 Ga) ..... 10стр.
- Ex-коробка металлическая «СЕВЕРЛЕНД» (маркировка взрывозащиты 1Ex d IIC T6…T5 Gb) ..... 11стр.
- Ex коробка соединительная металлическая МКС «МОРОЗ» (1Ex eb IIC T6 Gb X/Ex tb IIIC T80°C Db X или 1Ex eb IIC T5 Gb X/Ex tb IIIC T95°C Db X или 1Ex eb IIC T4 Gb X/Ex tb IIIC 130°C Db X или Ex ia IIIC T80°C…T130°C Da X/1Ex ib IIC T6…T4 Gb X)..... 12стр.
- Устройство соединительное Ex УС-2, Ex УС-2М (1Ex db IIC T6…T5 Gb/0Ex ia IIC T6…T5 Ga)..... 12стр.

КОРОБКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

- Металлическая коробка соединительная МКС «МОРОЗ» IP66/IP68 ..... 13стр.
- Коробка соединительная под геркон ВПГ..... 13стр.
- Корпус для радиоаппаратуры с замком (Корпус 009) ..... 14стр.

КОРОБКИ ПЛАСТИКОВЫЕ с IP66/IP67

- Влагозащищенная коробка распределительная клеммная КСП-10 IP66 АЯКС..... 14стр.
- Влагозащищенная коробка распределительная клеммная КСП-15 IP66 АЯКС..... 15стр.
- Влагозащищенная коробка распределительная клеммная КСП-20, 25, 30, 35, 40 IP66 АЯКС..... 15стр.
- Влагозащищенная коробка распределительная клеммная КСП-45,60 IP66 АЯКС..... 16стр.
- Коробка распределительная телефонная КРТП 10х2 IP66АЯКС ..... 16стр.
- Коробка распределительная 195х80х75 АЯКС-КР IP66/IP67 ..... 17стр.
- Коробка соединительная для греющего кабеля КСГК-1 ,2, 3 IP66 АЯКС ..... 18стр.
- Устройство соединительное УСБ «СЕВЕР» (коробка УСБ «СЕВЕР») ..... 19стр.
- Коробка соединительная КВСК "СЕВЕР" ..... 19стр.
- Коробка соединительная КСП «СЕВЕР» ..... 20стр.
- Коробка соединительная с тампером (датчиком вскрытия) КСП-Т «СЕВЕР» ..... 21стр.
- Монтажная коробка «МК+Видео» ..... 22стр.
- Монтажная коробка «МК+Видео Гранд», IP 66/67 ..... 22стр.
- Корпус для РЭА универсальный, 195х80х75..... 23стр.
- Бокс 7-12 «МОРОЗ» ..... 23стр.
- Коробка коммутационная усиленная 183х180х97 Гранд-АЯКС, IP67/IP66..... 24стр.

КОРОБКИ ПЛАСТИКОВЫЕ с IP65

- Коробка распределительная КР60х60х30, IP65 ..... 24стр.
- Устройство соединительное УС-4 (коробка УС-4) ..... 25стр.
- Влагозащищенная коробка распределительная клеммная КСП-6 IP65 АЯКС ..... 25стр.
- Коробка пылевлагонепроницаемая G366 АЯКС IP66/IP65..... 26стр.

КОРОБКИ ПЛАСТИКОВЫЕ с IP41

- Коробка монтажная огнестойкая КМО АЯКС..... 26стр.

КОРОБКИ ПЛАСТИКОВЫЕ с IP40

- Коробки соединительные КС-4, КС-3, КС-2..... 27стр.
- Универсальная коробка УК-2П (с клеммниками винтовыми) ..... 28стр.
- Коробка распределительная телефонная КРТП 10х2 ..... 29стр.
- Коробка соединительная КС-701 «ЭСТЕТ» (аналог коробки JB-701 CQR) ..... 29стр.

КОММУТАЦИОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ОПС и АВТОМАТИКИ

- Тампер вскрытия АЯКС ..... 30стр.
- Тампер вскрытия МОРОЗ..... 30стр.
- Клеммные колодки (клеммники)..... 31стр.

МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

- Кронштейны..... 31стр.
- Защитные козырьки..... 32стр.

КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ

- Пластиковые кабельные вводы ПКВ..... 32стр.
- Металлические кабельные вводы серии МКВ (1Ex d IIC Gb/PB Ex d I Mb или Ex tb IIIC Db или 0Ex ia IIC Ga или 1Ex e IIC Gb) ..... 33стр.
- Металлические кабельные вводы серии МКВМ (Ex МКВМРВ Ex db I Mb/РП Ex e I Mc/ 1Ex db IIC Gb /Ex tb IIIC Db/1Ex e IIC Gb/ 2Ex nR IIC Gc)..... 33стр.

IP66/IP68

Exd КОРОБКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ
310x260x200 «АЛАБАЙ»
1Ex db IIC T6...T5 Gb X или 1Ex db IIC T6...T3 Gb X
АТФЕ.685552.218 ТУ
(арт. 00-0001-0000)

Сертификат соответствия ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" № ЕАЭС KG417/039.RU.02.07937. Срок действия с 28.01.2026 по 27.01.2031

Exd коробка металлическая 350x295x210 «АЛАБАЙ» предназначена для соединения (разветвления) сигнальных кабелей в шлейфах сигнализации, линиях связи и телекоммуникаций, цепях в системах управления и автоматики, а также подключения в шлейфы оконечных устройств, например датчиков сигнализации, абонентских устройств систем связи и т. п.

Цельнолитая конструкция из алюминиевого сплава отличается высокой механической прочностью и стойкостью к высоким температурам. Благодаря отсутствию сварных швов и современным технологиям литья, корпус обладает повышенной геометрической прочностью и не поддается деформации.



Exd коробка металлическая 310x260x200 «АЛАБАЙ» (с заглушками)



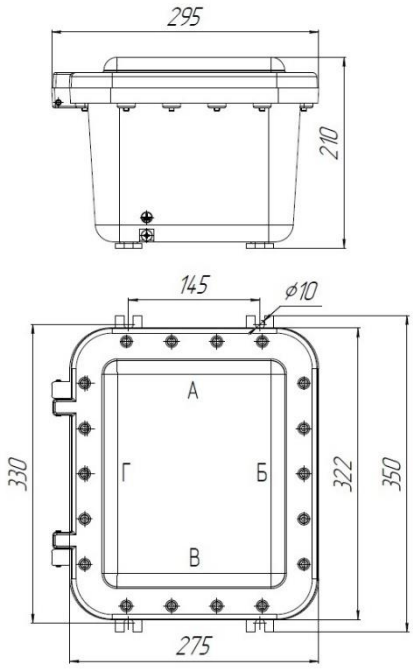
Exd коробка металлическая 310x260x200 «АЛАБАЙ» (с кабельными вводами)

- Внутренний объем – 7650 см^3
- Диапазон рабочих температур: от -60°С до +195°С
- Габаритные размеры: 310x260x200мм.
- Масса оболочки, не более: 15 кг

Полный цикл производства, начиная от разработки конструкции, изготовления технологической оснастки и до сборки готовых изделий, осуществляется заводом ООО «СНВ» **на территории России.**

Конструктивно Exd коробка выполнена в корпусе из алюминиевого сплава.
Корпус Exd коробки имеет резьбовые отверстия для установки герметичных металлических кабельных вводов диаметром от М16 до М75, оснащен внутренним и наружным болтами заземления.

Коробка может комплектоваться Ex заглушками, кабельными вводами и клеммниками.







По заказу потребителя Exd коробка оснащается керамическими или пластиковыми клеммниками.

КОРОБКА КОММУТАЦИОННАЯ

Exe ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ АЯКС

IP66/IP67

PO Ex ia I Ma X / 0Ex ia IIC T6...T4 Ga X или PB Ex e I Mb X/ 1Ex e IIC T6...T4 Gb X

АТФЕ.685552.258 ТУ

В процессе сертификации.

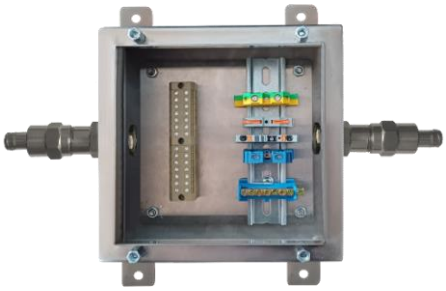


Коробка-Exe коммутационная из нержавеющей стали АЯКС предназначена для соединения (разветвления):

- электрических проводок в цепях с медными и алюминиевыми жилами,
- сигнальных кабелей, например, в шлейфах пожарной или охранно-пожарной сигнализации,
- линиях связи и телекоммуникаций,
- цепях в системах управления и автоматики и т. п.

Конструктивно коробка выполнена в корпусе из нержавеющей стали.
Корпус изделия оборудован герметичными металлическими кабельными вводами, тип ввода уточняется при заказе. Вводы предназначены для различных вариантов прокладки кабеля: для открытой прокладки кабеля, для прокладки кабеля в металлорукаве, для прокладки кабеля в трубе, для кабеля в бронерукаве.

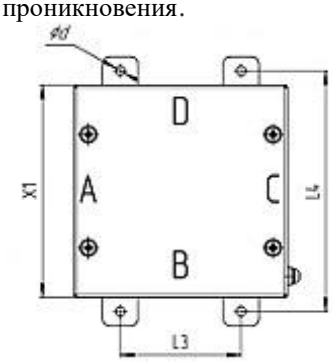
Коробка может выпускаться *со встроенным тампером вскрытия*, который предназначен для фиксации процесса открытия и закрытия крышки корпуса и защиты места коммутации от несанкционированного проникновения.





Крышка коробки оснащена прокладкой из полиуретана



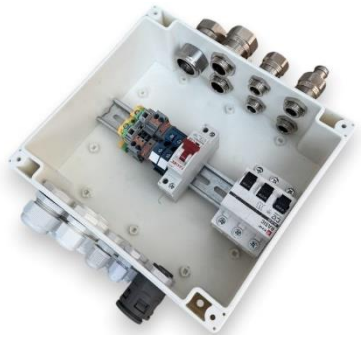


КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ КОММУТАЦИОННАЯ

УНИВЕРСАЛ АЯКС 250Х230Х100 ***АТФЕ 685552.287 ТУ***

IP66/IP67

(арт. 11-0028-0000)

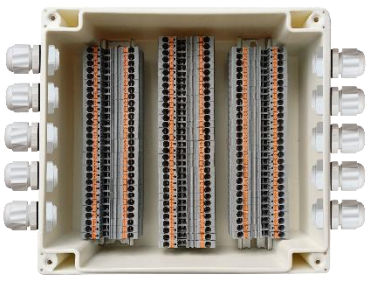


Коробка универсальная коммутационная выполнена из ударостойкого пластика со стенками толщиной 5 мм, устойчива к перепадам температур, ультрафиолету и предназначена для монтажа, коммутации электрических и кабельных линий, сигнальных шлейфов сигнализации, цепей питания.

Отличительной особенностью коробки являются ее многофункциональность - возможность установки 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 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.

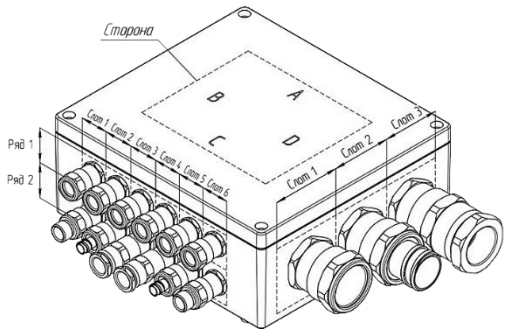
Температура эксплуатации,	*от -70 до +70°С*
Габаритные размеры корпуса,	*250х230х100 мм*
Масса коробки (без кабельных вводов и клемм)	*не более, 1 кг*



КОРОБКА УНИВЕРСАЛ-90 АЯКС С КЛЕММАМИ PUSH-IN



КОРОБКА УНИВЕРСАЛ АЯКС С РОЗЕТКАМИ



8 (800)350-96-27; 8(4912)45-16-94 www.m-kontakt.ru 451694@bk.ru

IP66/IP67

КОРОБКА ПОД ВВОДЫ Д32-Д40 КОММУТАЦИОННАЯ

ГРАНД-АЯКС IP67/IP66, 63А/800В

АТФЕ.685552.237 ТУ

(арт. 11-0003-0009)

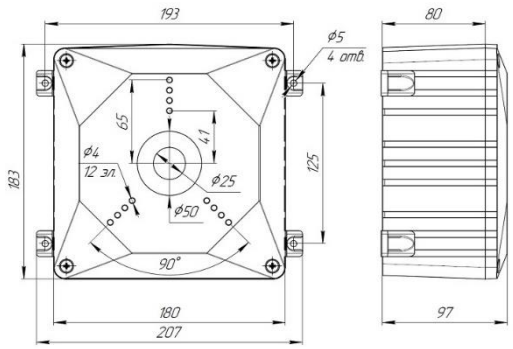


Коробка под вводы д32-д40 коммутационная Гранд-АЯКС выполнена из ударостойкого пластика со стенками толщиной 5 мм, устойчива к перепадам температур, ультрафиолету и предназначена для монтажа, коммутации электрических и кабельных линий, сигнальных шлейфов сигнализации, цепей питания.

Отличительными особенностями коробки являются:

•возможность установки различных кабельных вводов диаметром от 6 до 40 мм², с возможностью подключения всех существующих видов кабельной прокладки, шин заземления и проходных клемм от 0,1 до 10 мм².

•возможность скрытой подводки кабеля с тыльной стороны, для этого в основания корпуса предусмотрены посадочные места для кабельных вводов М20 с каналами для укладки кабеля.



Температура эксплуатации	*от -70 до +70°С*
Масса, не более	*1500 г*

Основные виды и количество клеммников:	
винтовой 0.08-4 мм²	*от 1 до 24 шт.*
Wago 0.08-4 мм²	*от 1 до 15 шт.*
винтовой 1.5-10 мм²	*от 1 до 24 шт.*
винтовой 4-16 мм²	*от 1 до 18 шт.*
самозажимной 1.5-10 мм²	*от 1 до 10 шт.*

IP66

МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ СТАЛЬНАЯ

МКС «СЕВЕРЛЕНД» IP66

АТФЕ.685552.262 ТУ

Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) № ЕАЭС N RU Д-RU.PA07. B.81514/25. (Действие до 7.09.2030г.)



Металлическая коробка соединительная стальная предназначена для соединения (разветвления):

•электрических проводок в цепях с медными и алюминиевыми жилами,

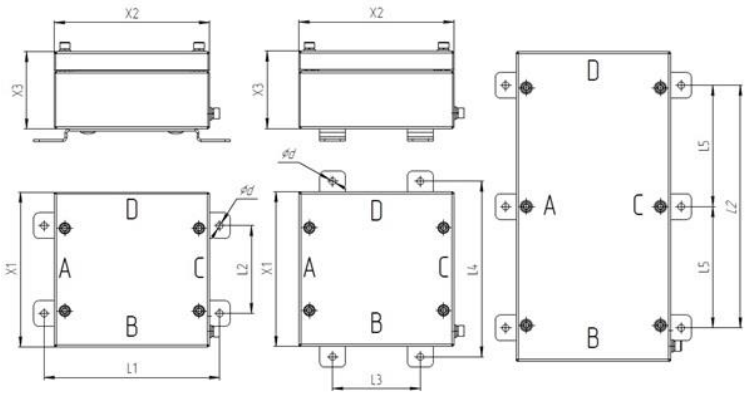
•сигнальных кабелей, например, в шлейфах пожарной или охранно-пожарной сигнализации, линиях связи и телекоммуникаций, цепях в системах управления и автоматики и т. п.

Коробки предназначены для применения во промышленных зонах помещений и наружных установок, а также пылевых средах. Коробки рассчитаны на эксплуатацию при температуре окружающей среды от -70°С до +85°С.

Конструктивно коробка выполнена в корпусе из стали. Корпус изделия оборудован герметичными металлическими кабельными вводами, тип ввода уточняется при заказе. Вводы предназначены для различных вариантов прокладки кабеля: для открытой прокладки кабеля, для прокладки кабеля в металлорукаве, для прокладки кабеля в трубе, для кабеля в бронерукаве.







В коробку возможна установка клеммников:
-РМ2 до 2,5 мм2 (AWG 22-14) 300 В, 15 А,
-Т31 до 4 мм2 (AWG 22-10) 300 В, 30 А,
-клеммники, установленные на DIN-рейку (AWG 22-10) 300 В, 30 А,
-керамические винтовые клеммники 2W4H 2P, 480 В, 5 А
-клеммники до 16 мм2 на DIN-рейку, 800 В, 63 А

КОРОБКА ВЗРЫВОЗАЩИЩЁННАЯ «АЯКС»

IP66/IP68

АТФЕ.685552.258 ТУ

(РВ Ex db I Mb X/1Ex db IIC T6…T5 Gb X/Ex tb IIIC T85°C…T100°C Db X), (Ex db IIC Gb U/ Ex tb IIIC Db U)

(арт. 11-0019-0000 - арт. 11-0019-0008)

Сертификат соответствия ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" № ЕАЭС RU C-RU.ВН02.В.01083/26. Срок действия с 3.02.2026 по 2.02.2031.

Коробка взрывозащищённая АЯКС предназначена для соединения (разветвления) сигнальных кабелей в шлейфах сигнализации, линиях связи и телекоммуникаций, цепях в системах управления и автоматики, а также подключения в шлейфы оконечных устройств, например датчиков сигнализации, абонентских устройств систем связи и т. п.



АЯКС исп.00 и исп.01

Полный цикл производства, начиная от разработки конструкции, изготовления технологической оснастки и до сборки готовых изделий, осуществляется заводом ООО «СНВ» на территории **России.**

Коробка взрывозащищённая «АЯКС» выполнена из нержавеющей стали и выпускается в двух исполнениях:

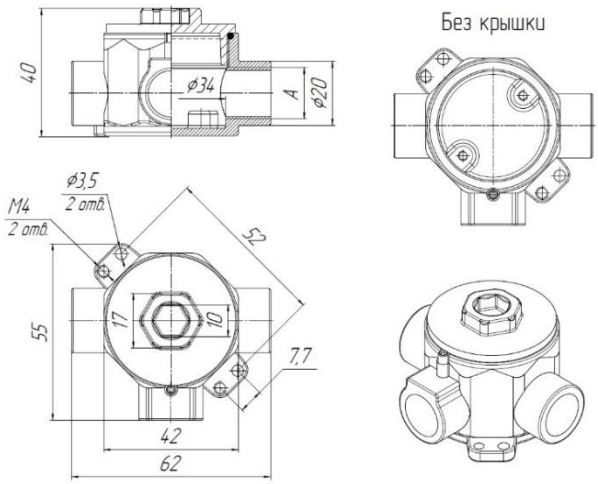
- Исп.00 с габаритными размерами 117х117х81 мм. Коробка состоит из крышки с уплотнительным кольцом и основания с резьбовыми отверстиями М8х1,5; М10х1,5; М12х1,5; М16х1,5; М20х1,5; М25х1,5. Коробка оснащена внутренними и внешними болтами заземления, керамическими или пластиковыми клеммниками. Крышка оснащена стопорным винтом.
- Исп.01 с габаритными размерами 62х55х40 мм. Коробка состоит из крышки с уплотнительным кольцом и основания с резьбовыми отверстия М16х1,5, Коробка оснащена внутренними и внешними болтами заземления, керамическими или пластиковыми клеммниками. Крышка оснащена стопорным винтом.

Рекомендуем применять коробку «АЯКС» со сменными металлическими кабельными вводами Ex МКВМ или МКВ, Ex-заглушками или Ex-переходниками завода-изготовителя, изготовленными из нержавеющей стали, стали с антикоррозионным покрытием, латуни, латуни с антикоррозионным покрытием, или другими кабельными вводами, заглушками и переходниками, сертифицированных требованиям ТР ТС 012/2011.

Коробка взрывозащищённая АЯКС исп.01.



Внешний вид, габаритные и установочные размеры.

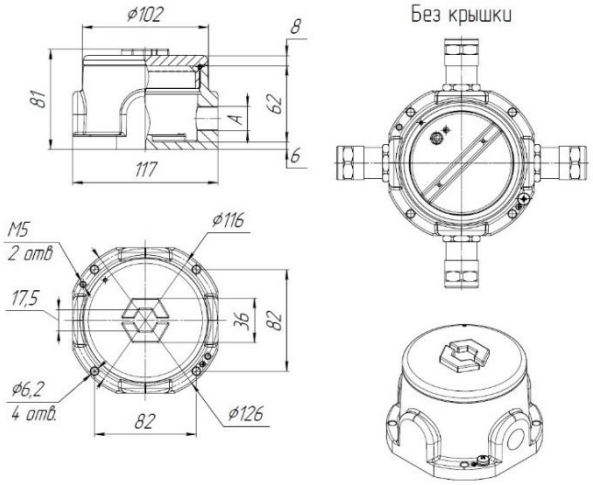


Масса (без вводов) не более	*0,22 кг (для исп.01)*
Температурный диапазон	*класс Т6: от -75°С до +85°С, класс Т5: от -75°С до +100°С*
Внутренний полезный объем	*25 см3 (для исп.01)*

Коробка взрывозащищённая АЯКС исп.00.



Внешний вид, габаритные и установочные размеры.



Масса (без вводов) не более	*1.5кг (для исп.00)*
Температурный диапазон	*класс Т6: от -75°С до +85°С, класс Т5: от -75°С до +100°С*
Внутренний полезный объем	*218 см3 (для исп.00)*

IP66/IP68

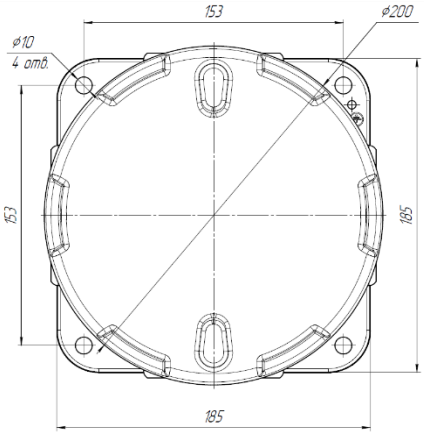
Ex КОРОБКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ
«СЕВЕРЛЕНД МАКС»
1Ex db IIC T6...T5 Gb X или 1Ex db IIC T6...T3 Gb X
АТФЕ.685552.288 ТУ



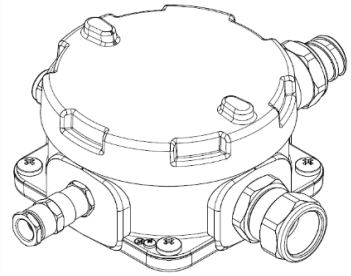
Декларация о соответствии ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" № ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.51621/26. Срок действия с 4.02.2026 по 3.02.2031

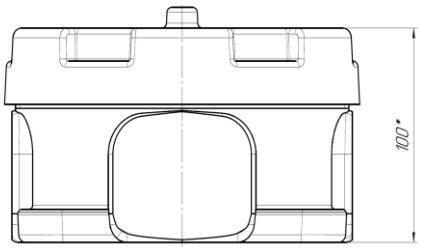
Ex коробка «СЕВЕРЛЕНД МАКС» предназначена для соединения (разветвления) сигнальных кабелей, например в шлейфах сигнализации, линиях связи и телекоммуникаций, цепях в системах управления и автоматики, а также подключения в шлейфы оконечных устройств, например датчиков сигнализации, абонентских устройств систем связи и т. п.

Конструктивно Ex коробка «выполнена в корпусе из алюминиевого сплава. Корпус Ex коробки имеет резьбовые отверстия М16х1,5; М20х1,5; М25х1,5; М32х1,5; М40х1,5 для установки герметичных металлических кабельных вводов, оснащен внутренним и наружным болтами заземления. Ex коробка может комплектоваться Ex заглушками, кабельными вводами.



Ex коробка оснащается керамическими или пластиковыми клеммниками. Количество клеммных пар пластиковых клеммников-20 или керамических.





- Внутренний объем – 1680 см^3
- Траб. -75 + 195°С (1Ex db IIC T6...T3 Gb X)
- Траб. -75 + 95°С (1Ex db IIC T6...T5 Gb X)
- Габаритные размеры: 185х185х100мм.
- Масса, не более: 5 кг

Для крепления на столб или трубу применяется универсальный Кронштейн для крепления на столб/трубу КСТ АЯКС.

КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ
С DIN-РЕЙКОЙ КСП (X-Y-Z) АЯКС IP66/67
АТФЕ.685552.301 ТУ
(арт. 11-0029-0000 - арт. 11-0029-0003)

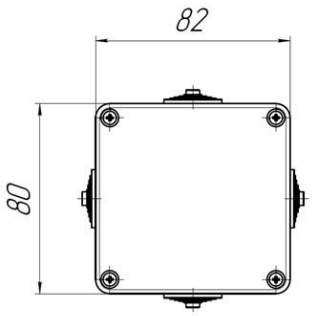
IP66/IP67

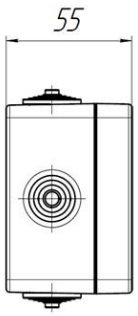
Декларация о соответствии ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" № ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.51621/26. Срок действия с 4.02.2026 по 3.02.2031





КСП с DIN-рейкой (82х80х55) с сальниками 20 мм





Коробка распределительная с DIN-рейкой КСП (X-Y-Z) АЯКС предназначена для соединения кабелей и проводов, подходит для настенного и потолочного монтажа, ударопрочная, в комплекте с профильной монтажной рейкой (ширина 35 мм).

Отличительной особенностью коробки является возможность установки в ней различных проходных клемм, предохранителей, дифференциальных автоматов, УЗО, шин заземления и прочего малогабаритного электрооборудования по усмотрению потребителя.

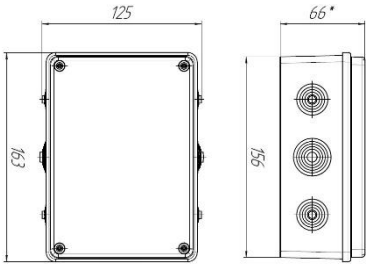
Коробка конструктивно состоит из основания, внутри которого расположена профильная монтажная DIN-рейка шириной 35 мм. Основание коробки закрывается крышкой и фиксируется винтами. Корпус коробки оборудован герметичными сальниками диаметром 20 мм и 25 мм провода с возможностью разделки под нужный диаметр.

Температура эксплуатации	*от -60 до +60°С*
Масса КСП с DIN-рейкой (82х80х55)	*0.4 кг*
Масса КСП с DIN-рейкой (163х125х66)	*0.5 кг*
Масса КСП с DIN-рейкой (195х80х75)	*0.6 кг*





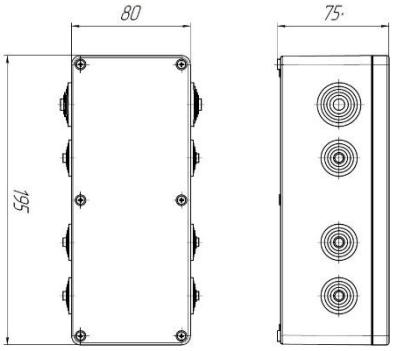
КСП с DIN-рейкой (163х125х86)
с сальниками 20 мм и 25 мм







КСП с DIN-рейкой (195х80х75)
с сальниками 20 мм и 25 мм



Габаритные размеры.

КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ
НА DIN-РЕЙКУ КСП-DIN (X-Y-Z) АЯКС
АТФЕ.685552.297 ТУ
(арт. 12-0020-0000 - арт. 12-0020-0050)

Декларация о соответствии ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" № ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.51621/26. Срок действия с 4.02.2026 по 3.02.2031



КСП-DIN (60х60х30) АЯКС



КСП-DIN (82х80х55) АЯКС



КСП-DIN (120х103х50) АЯКС



КСП-DIN (195х80х75) АЯКС

Коробка соединительная на DIN-рейку КСП-DIN (X-Y-Z) АЯКС предназначена для монтажа на DIN-рейку и коммутации электрических и кабельных линий, сигнальных шлейфов, цепей питания и любых других цепей переменного и постоянного тока.

Способ фиксации коробки на DIN-рейку – защелка.

Отличительной особенностью коробки является возможность установки в ней различных проходных клемм от 0.1 до 16 мм2, предохранителей, дифференциальных автоматов, УЗО, шин заземления и прочего малогабаритного электрооборудования.
Коробка конструктивно состоит из основания, внутри которого расположены проходные клеммники и крышки. Основание коробки закрывается крышкой и фиксируется винтами. Корпус коробки оборудован герметичными сальниками диаметром 20 мм провода (для КСП-DIN-6 – 11 мм) с возможностью разделки под нужный диаметр.

Коробка может выпускаться:
•со встроенным тампером вскрытия (**КСП-DIN-Т**), который предназначен для фиксации процесса открытия и закрытия крышки корпуса и защиты места коммутации от несанкционированного проникновения. Область применения коробок с тампером вскрытия — банки, музеи, оружейные комнаты, помещения с повышенным уровнем секретности.

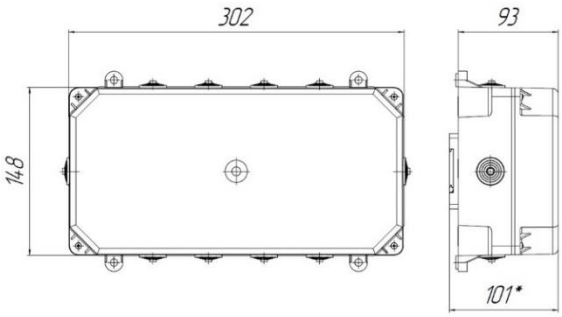
•со световой индикацией (**КСП-DIN-С**), которая предназначена для индикации напряжения и служит для контроля его наличия в коробке без снятия крышки и дополнительного прозвона. Контролируемое напряжение 12, 24 и 220 В (КСП-DIN-С12, КСП-DIN-С24, КСП-DIN-С220).

Материал корпуса	*пластик*
Материал корпуса клеммников	*пластик*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -65 до +60*
Степень защиты от внешних воздействий	*IP54*

8 (800)350-96-27; 8(4912)45-16-94 **www.m-kontakt.ru** **451694@bk.ru**

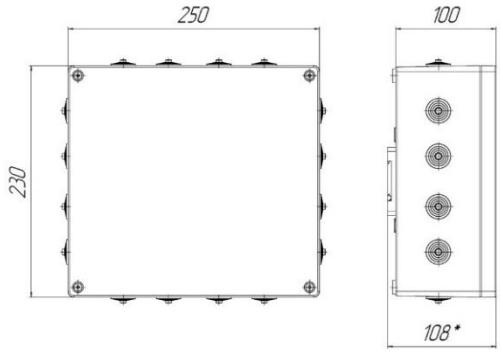


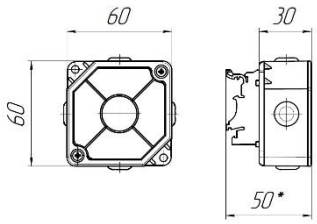
КСП-DIN (302х148х93) АЯКС



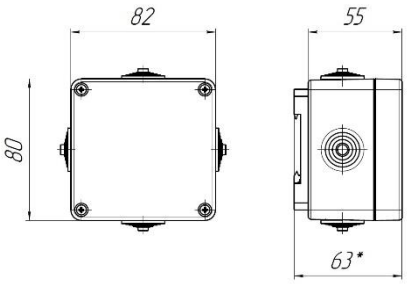


КСП-DIN (250х230х100) АЯКС

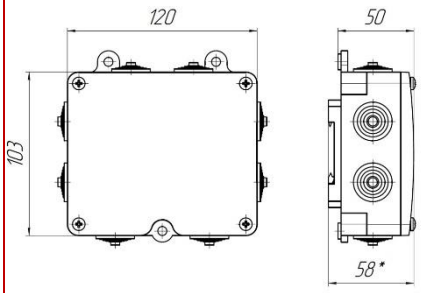




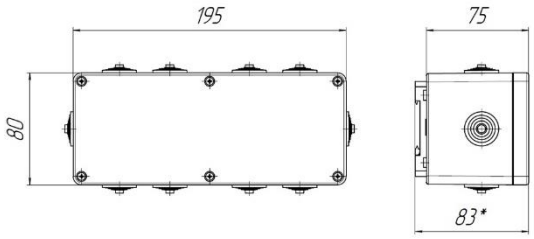
Габариты корпуса КСП-DIN (60х60х30) АЯКС



Габариты корпуса КСП-DIN (82х80х55) АЯКС



Габариты корпуса КСП-DIN (120х103х50) АЯКС



Габариты корпуса КСП-DIN (195х80х75) АЯКС



Корпус пластиковый АЯКС 250х230х100 IP65/IP66



Обратная сторона крышки корпуса оснащена уплотнителем

IP65/IP66

КОРПУС ПЛАСТИКОВЫЙ АЯКС

250Х230Х100, IP65/IP66

АТФЕ.685552.295 ТУ

(арт. 12-0019-0000 - арт. 12-0019-00)

Корпус пластиковый АЯКС 250х230х100, IP65/IP66 выполнен из ударостойкого пластика со стенками толщиной 5 мм, устойчив к перепадам температур и предназначен для обеспечения надежной защиты оборудования в системах распределения электроэнергии и автоматизации технологических процессов, а также для размещения и защиты различных электротехнических, электронных компонентов от воздействия окружающей среды.

Отличительной особенностью корпуса являются его многофункциональность и возможность установки:

- печатных плат,
- различных кабельных вводов диаметром от 6 до 63 мм,
- дифференциальных автоматов / УЗО,
- шин заземления, предохранителей, проходных клемм,
- малогабаритного электрооборудования и т.п.

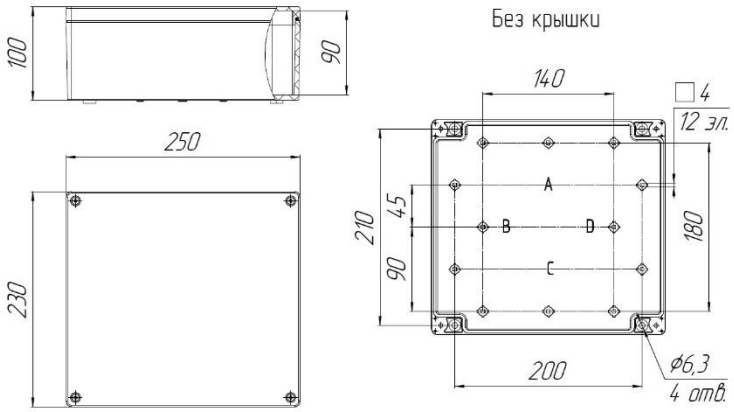


АЯКС 250х230х100, IP65/IP66 с прозрачной крышкой



АЯКС 250х230х100, IP65/IP66 с прозрачным корпусом

Корпус конструктивно состоит из основания и крышки. Соединение основания и крышки выполнено по технологии «выступ - паз», что вместе с силиконовым уплотнителем обеспечивает отличную герметизацию корпуса. Крепление крышки к основанию имеет два исполнения:
•саморезами М4х30 (при не частом вскрытии корпус в процессе эксплуатации),
•винтами М5х16 (при частом вскрытии корпуса в процессе эксплуатации).
Отверстия основания корпуса оборудованы резьбовыми бонками.



Габаритные и присоединительные размеры

Температура эксплуатации, °С	*от -60 до +70*
Габаритные размеры корпуса, мм	*250х230х100*
Масса корпуса, не более, кг	*1.3*

БОКС (ЯЩИК) ПОД АКБ АЛАБАЙ,

IP65, 600Х300Х300, АНТИВАНДАЛЬНЫЙ
АТФЕ.321452.294 ТУ
(арт. 11-0026-0000 - арт. 11-0026-0001)

IP65



Бокс (ящик) под АКБ АЛАБАЙ (IP65), 600х300х300, антивандальный

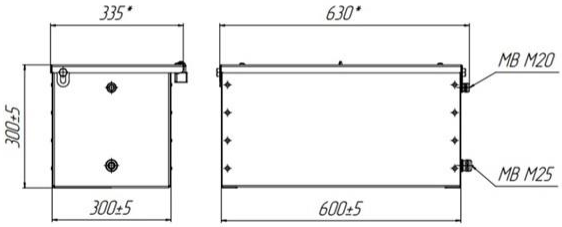
Бокс (ящик) под АКБ АЛАБАЙ (IP65), 600х300х300, антивандальный предназначен для защиты одного или нескольких аккумуляторов 7 - 200 А/ч и сопутствующей аппаратуры от внешних воздействий, обеспечивает надежную защиту от вандальных действий, атмосферных явлений, кражи и случайных повреждений.

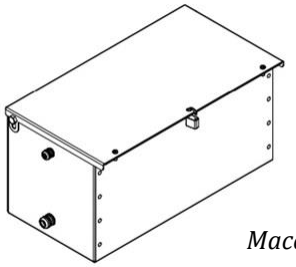
Конструкция Бокса под АКБ предусматривает применение замка, корпус оснащен двумя герметичными металлическими кабельными вводами серии МВ (Ду20 и Ду25) для ввода/вывода кабелей питания (по согласованию с заказчиком количество и диаметр вводов могут быть изменены).



Бокс (ящик) под АКБ АЛАБАЙ (IP65), 600х300х300, антивандальный, с ручками

Бокс под АКБ может использоваться в напольном, настольном или навесном (для светофоров) вариантах.
Бокс под АКБ может выпускаться *со встроенным тампером вскрытия* (**Бокс-Т**), который предназначен для фиксации процесса открытия и закрытия крышки корпуса и защиты АКБ от несанкционированного проникновения.





Масса не более– 9 кг

8 (800)350-96-27; 8(4912)45-16-94 www.m-kontakt.ru 451694@bk.ru

КОРОБКИ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ

***ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**:*
Предприятия нефтегазовой промышленности, энергетика (АЭС, ТЭЦ, ГЭС, ГРЭС, котельное хозяйство), нефтеперерабатывающие заводы НПЗ, химические заводы, морской и речной транспорт, добыча и транспортировка газа, рудодобывающая промышленность, водоснабжение, канализация, черная и цветная металлургия, целлюлозно-бумажная промышленность, сельское хозяйство, утилизация отходов, пищевая промышленность, обогатительные фабрики.

МИНПРОМТОРГ РОССИИ

IP65

УСТРОЙСТВО СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ (КОРОБКА)
УС-4-Ех
0Ex ia IIC T6 Ga
АТФЕ.425212.009 ТУ
(арт. 00-0031-0000-арт. 00-0031-0002)

Сертификат соответствия требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" № ЕАЭС RU C-RU.АЖ58. В.05679/24. (Действие до 7.07.2029)

Сертификат соответствия требованиям ГОСТ Р 53325-2012 с изм. 1, 2 «Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний» № РОСС RU.31588. 04ОЦН0.ОС05.00602. (Действие до 4.10.2027)



Устройство соединительное взрывозащищенное УС-4-Ех (Цвет белый)



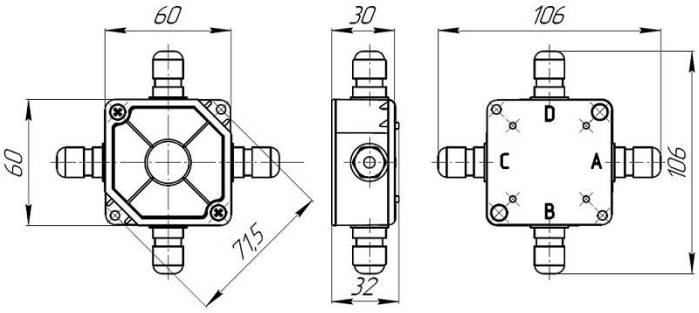
Устройство соединительное взрывозащищенное УС-4-Ех (Цвет серый)

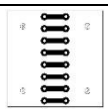


Устройство соединительное взрывозащищенное УС-4-Ех (Цвет черный)

Устройство соединительное взрывозащищенное УС-4-Ех, предназначено для подключения извещателей пожарных ИП 103-10/В или аналогичных устройств к шлейфу сигнализации.
Устройство выполнено в корпусе из пластика, устойчивого к естественному ультрафиолетовому излучению.

Габаритные размеры, мм	*106x106x32*
Внутренние размеры, мм	*56x56x24*
Материал корпуса	*Пластик ABS*
Max входное напряжение Ui, В	*25*
Max входной ток Ii, мА	*200*
Max входная мощность Pi, Вт	*1.2*
Max внутренняя ёмкость Ci, пФ	*50*
Max внутренняя индуктивность Li, мкГн	*10*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -65 до +70*
Длина вывода, м	*1*



Исполнение	*Фото*	*Электрические связи на плате*
УС-4 (2х4) - Коммутационная плата с клеммными колодками и количеством соединительных разъемов (2х4). Количество гермовводов 4. ***0Ex ia IIC T6 Ga.***		
УС-4 (4х4) - Коммутационная плата с клеммными колодками и количеством соединительных разъемов (4х4). Количество гермовводов 4. ***0Ex ia IIC T6 Ga.***		
УС-4 (4х4) - Коммутационная плата с клеммными колодками и количеством соединительных разъемов (4х4). Количество гермовводов 2. ***0Ex ia IIC T6 Ga.***		

Коробки могут выпускаться в разном цветовом исполнении (стандартный цвет белый):
Белый, Серый, Зеленый, Оранжевый, Красный, Черный.
Гермовводы устройства соединительного УС-4-Ех обеспечивают ввод подключаемого кабеля диаметром от 3 до 5.3 мм или от 4.5 до 8 мм.

УСТРОЙСТВО СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ (КОРОБКА)

УСБ-Ех «СЕВЕР»

0ЕХ IA IIC T6 GA

АТФЕ.685552.001 ТУ

IP66

МИНПРОМТОРГ РОССИИ

Сертификат соответствия требованиям Технического регламента ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» № ЕАЭС RU C-RU.ВН02. В.01024/25. (Действие до 09.07.2030)

Сертификат соответствия требованиям ГОСТ Р 53325-2012 с изм. 1, 2 «Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний» № РОСС RU.31588. 04ОЦН0.ОС05.00602. (Действие до 4.10.2027)

Сертификат соответствия требованиям ГОСТ Р 53325-2012 «Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний» № РОСС RU.31588. 04ОЦН0.ОС05.00589. (Действие до 1.08.2026)



Устройство взрывозащищенное УСБ-Ех «СЕВЕР» Цвет белый



УСБ-Ех «СЕВЕР» с взрывозащищёнными кабельными вводами МКВМ



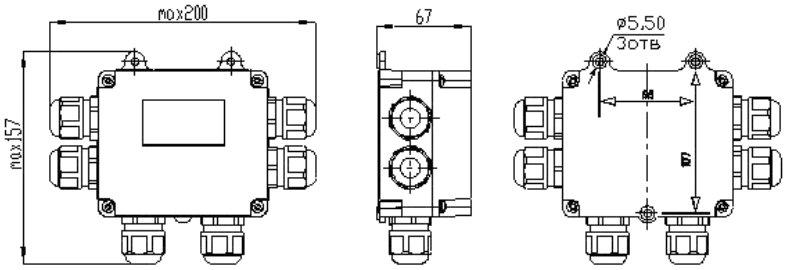
Устройство взрывозащищенное УСБ-Ех «СЕВЕР» Цвет черный



УСБ-Ех «СЕВЕР» с взрывозащищёнными кабельными вводами серии МКВ

Устройство соединительное взрывозащищенное УСБ-Ех «СЕВЕР» предназначено для соединения (разветвления) сигнальных кабелей, например в шлейфах пожарной или охранно-пожарной сигнализации, линиях связи и телекоммуникаций, цепях в системах управления и автоматики, а также подключения в шлейфы оконечных устройств, например датчиков сигнализации, абонентских устройств систем связи и т. п.
Конструктивно УСБ-Ех «СЕВЕР» выполнено в корпусе из антистатичного пластика, устойчивого к естественному ультрафиолетовому излучению.

Материал корпуса	*антистатичный пластик*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -65 до +70*
Масса, кг	*не более 0,5*
Max входное напряжение Ui, В	*24*
Max входной ток Ii, мА	*20*
Max входная мощность Pi, Вт	*1,2*
Max внутренняя ёмкость Ci, пФ	*50*
Max внутренняя индуктивность Li, мкГн	*10*



Коробки могут выпускаться в разном цветовом исполнении (стандартный цвет белый):
Белый, Серый, Зеленый, Оранжевый, Красный, Черный

КРУПНОГАБАРИТНАЯ ВЗРЫВОЗАЩИЩЁННАЯ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА КВСК-Ех «СЕВЕР»

0ЕХ IA IIC T6 GA

ПАШК.685552.002 ТУ

IP66/IP67

МИНПРОМТОРГ РОССИИ

Сертификат соответствия требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" № ЕАЭС RU C-RU.АЖ58. В.05679/24. (Действие до 7.07.2029)

Сертификат соответствия требованиям ГОСТ Р 53325-2012 с изм. 1, 2 «Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний» № РОСС RU.31588. 04ОЦН0.ОС05.00602. (Действие до 4.10.2027)



Коробка КВСК-Ех «СЕВЕР» (Цвет белый)



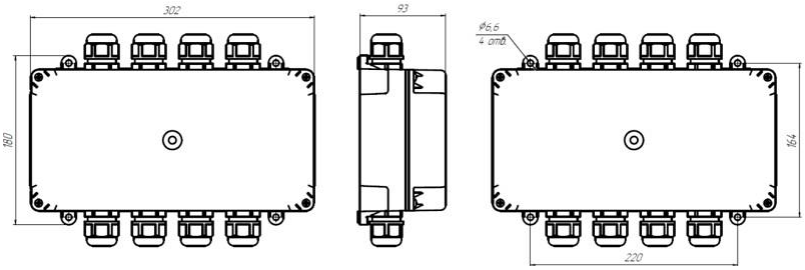
Коробка КВСК-Ех «СЕВЕР» с разными кабельными вводами

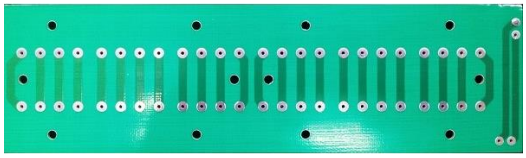


КВСК-Ех «СЕВЕР» с клеммниками РМ2

8 (800)350-96-27; 8(4912)45-16-94 www.m-kontakt.ru 451694@bk.ru

Коробки КВСК-Ех «СЕВЕР» предназначены для подключения к источнику питания и регистрирующей аппаратуре, имеющим искробезопасные электрические и искробезопасные параметры (уровень искробезопасной цепи и подгруппу электрооборудования), соответствующие условиям применения коробок во взрывоопасной зоне.





Электрические связи на плате коробки соединительной

Максимальные входные искробезопасные параметры	*- напряжение Ui, В, не более 30; - ток Ii, мА, не более, 100; - мощность Pi, Вт, не более 1,2; - внутренняя индуктивность Li, мкГн, не более 10; - внутренняя емкость Ci, пФ, не более 50*
Переходное сопротивление двух контактов, Ом	*не более 0,3*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -65 до +70*
Масса, кг	*не более 1,2*
Внутренние размеры	*285 х 135 х 79 мм*
Диаметр подключаемых проводников	*клеммник РМ2 до 4 мм² (AWG 22-10) 300В 30А, клеммник Т31 до 2,5мм² (AWG 22-14)*
Коробка имеет защиту от вскрытия с выводом контактов датчика на отдельный клеммник.	

Конструктивно коробка соединительная выполнена в корпусе из антистатического пластика, устойчивого к естественному ультрафиолетовому излучению.
Корпус изделия может быть:
• оборудован герметичными пластиковыми кабельными вводами количеством до 8 шт.
(с диаметром подключаемого кабеля от 6 до 12 мм или от 13 до 18 мм);
• герметичными вводами МКВ из нержавеющей стали марки 12Х18Н10Т, предназначенными для различных вариантов прокладки кабеля.

МИНПРОМТОРГ РОССИИ

IP66/IP68

Ex КОРОБКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ «СЕВЕРЛЕНД»
(1Ex db IIC T6...T5 Gb X или 1Ex db IIC T6...T3 Gb X)
АТФЕ.685552.153 ТУ

Сертификат соответствия требованиям Технического регламента ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» № ЕАЭС RU C-RU.АД07. В.03588/21. (Действие до 4.07.2026)

Сертификат соответствия требованиям ГОСТ Р 53325-2012 с изм. 1, 2 «Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний» № РОСС RU.31588. 04ОЦН0.ОС05.00602. (Действие до 4. 4.10.2027)

Сертификат соответствия требованиям ГОСТ 30546.1-98, ГОСТ 30546.2-98, ГОСТ 30546.3-98, на 1 категорию сейсмостойкости по НП-031-01 № РОСС RU.АМ05. Н09826. (Действие до 3.02.2027)



Предназначена для соединения (разветвления) сигнальных кабелей, например в шлейфах сигнализации, линиях связи и телекоммуникаций, цепях в системах управления и автоматики, а также подключения в шлейфы оконечных устройств, например датчиков сигнализации, абонентских устройств систем связи и т. п.

Выполнена из алюминиевого сплава.

Ex коробка металлическая «СЕВЕРЛЕНД» комплектуется сменными металлическими кабельными вводами, изготовленными из нержавеющей стали марки 12Х18Н10Т, стали с антикоррозионным покрытием, от 1 до 4-х штук.
Ex коробка может комплектоваться Ex заглушками.





- Габаритные размеры Ø117 х 85 мм
- Внутренние размеры Ø76 х 55 мм
- Масса (без вводов) не более 1.26 кг

- Диапазон рабочих температур:
  -от - 70°С до + 195°С (для Т6...Т3) - комплектуется керамическими клеммниками
  -от - 70°С до + 95°С (для Т6...Т5) - комплектуется пластиковыми клеммниками

Ex КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ

МКС «МОРОЗ»

(1Ex eb IIC T6 Gb X/ Ex tb IIIC T80°C Db X или 1Ex eb IIC T5 Gb X/ Ex tb IIIC T95°C Db X или 1Ex eb IIC T4 Gb X/ Ex tb IIIC 130°C Db X или Ex ia IIIC T80°C…T130°C Da X/ 1Ex ib IIC T6…T4 Gb X)

АТФЕ.425119.141 ТУ

(арт. 00-0002-0000-арт. 00-0002-0008)

IP66/IP68

Сертификат соответствия требованиям Технического регламента ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» № ЕАЭС RU C-RU.АЖ58. В.03628/23. (Действие до 9.03.2028)



Предназначена для соединения (разветвления) - электрических цепей общего и специального назначения - сигнальных кабелей, например, в шлейфах пожарной или охранно-пожарной сигнализации, - линиях связи и телекоммуникаций, - цепях в системах управления и автоматики, а также подключения в шлейфы оконечных устройств, например датчиков сигнализации, абонентских устройств систем связи и т. п.

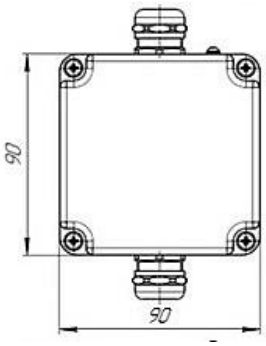
Выполнена из алюминиевого сплава.

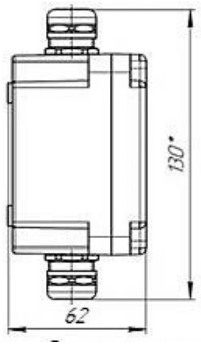
Ex коробка МКС «МОРОЗ» оснащается керамическими или пластиковыми клеммниками.
Количество клеммных пар: керамических клеммников - 6, пластиковых - 10.

- Диапазон рабочих температур: от -60 до +200°С
- Габаритные размеры: 90х90х62мм.
- Масса, не более: 0,6 кг









УСТРОЙСТВО СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ
(муфта кабельная соединительная взрывозащищённая)

IP66/IP68

Ex УС-2, Ex УС-2М

1Ex db IIC T6…T5 Gb / 0Ex ia IIC T6…T5 Ga

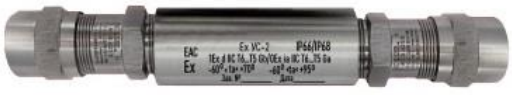
АТФЕ.685552.154 ТУ

(арт. 11-0018-0000)

Устройство соединительное Ex УС-2 и Ex УС-2М (муфта кабельная соединительная взрывозащищённая) предназначено для соединения (разветвления) сигнальных кабелей, например в шлейфах сигнализации, линиях связи и телекоммуникаций, в цепях систем управления и автоматики и т.п.

Устройство комплектуются сменными металлическими кабельными вводами Ex МКВМ или аналогичными вводами МКВ количеством 2-х штук. Устройство может оснащаться резьбовыми переходниками, предназначенными для перехода с отверстий в корпусе М75, М90, М100 и подсоединения кабельных вводов М25, М32, М40, М50, М63.

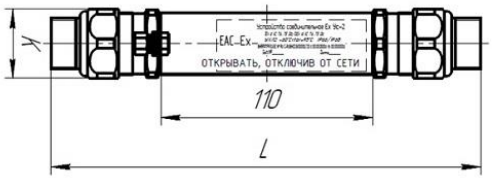
Кабельные вводы и переходники изготовлены из нержавеющей стали марки, стали с антикоррозионным покрытием, латуни или латуни с антикоррозионным покрытием.

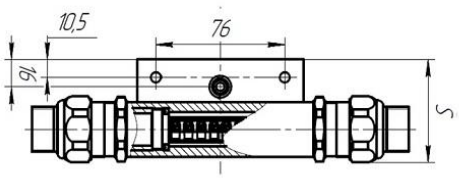


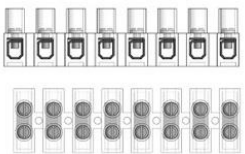
Ex УС-2

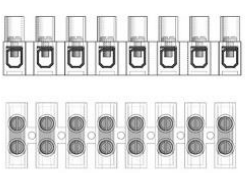


Ex УС-2М с монтажной площадкой









Устройство (муфта кабельная соединительная взрывозащищённая) комплектуются пластиковыми клеммниками с диаметром подключаемого кабеля от 2.5 мм2 до 10 мм2. Количество клеммных пар – 8.

МИНПРОМТОРГ РОССИИ

IP66/IP68

МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ
МКС «МОРОЗ» IP66/IP68
АТФЕ.685552.141 ТУ

(арт. 12-0012-0000-арт. 12-0012-0026)

Сертификат соответствия требованиям ГОСТ Р 53325-2012 с изм. 1, 2 «Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний» № РОСС RU.31588. 04ОЦН0.ОС05.00602. (Действие до 4.10.2027)

Декларация о соответствии требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» № ЕАЭС N RU Д-RU.PA07. B.81514/25. (Действие до 7.09.2030)



МКС «МОРОЗ» IP66/IP68 Глухая



МКС «МОРОЗ» глухая синий корпус



МКС 2ВК «МОРОЗ» с датчиком вскрытия корпуса (тампером)



МКС 2ВК «МОРОЗ» вводы под гофротрубу



МКС-С «МОРОЗ» со световой индикацией

Коробка соединительная МКС «МОРОЗ» предназначена для соединения (разветвления):
- электрических проводок в цепях с медными и алюминиевыми жилами,
- сигнальных кабелей, например, в шлейфах пожарной или охранно-пожарной сигнализации,
- линиях связи и телекоммуникаций,
- цепях в системах управления и автоматики,

а также подключения в шлейфы оконечных устройств, например датчиков сигнализации, абонентских устройств систем связи и т. п.

Конструктивно МКС «Мороз» выполнена в корпусе из алюминиевого сплава.

Корпус изделия может быть оборудован герметичными кабельными вводами ПКВ М20х1.5 (для подведения проводников диаметром от 6 до 12 мм*)

-по согласованию с заказчиком изделие может поставляться с кабельными вводами с диаметром подключаемого кабеля от 3 до 6.5 мм / от 11 до 17 мм / от 6 до 18 мм / от 13 до 18 мм.

Крышка коробки оснащена силиконовой прокладкой.

КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ
ПОД ГЕРКОН ВПГ
АТФЕ.685552.176 ТУ

(арт. 11-0024-0000)

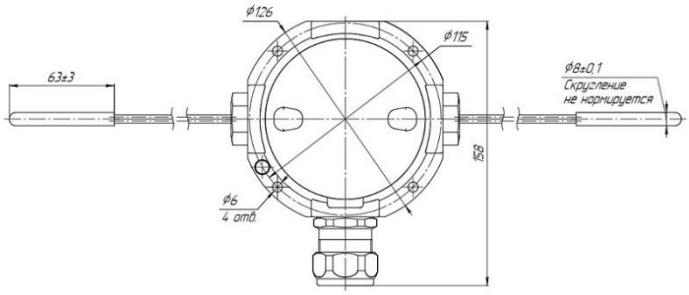
IP66/IP68

Сертификат соответствия требованиям ГОСТ Р 53325-2012 с изм. 1, 2 «Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний» № РОСС RU.31588. 04ОЦН0.ОС05.00602. (Действие до 4.10.2027)

Декларация о соответствии требованиям ТР Евразийского экономического союза "О безопасности низковольтного оборудования". "Электромагнитная совместимость технических средств" ЕАЭС N RU Д-RU.PA01. B.40856/22. (Действие до 26.01.2027)







Коробка соединительная под геркон ВПГ предназначена для соединения (разветвления) электрических проводок, сигнальных кабелей, например в шлейфах сигнализации, линиях связи и телекоммуникаций, цепях в системах управления и автоматики, а также подключения в шлейфы оконечных устройств, например датчиков сигнализации, абонентских устройств систем связи и т.п.

Конструктивно коробка выполнена в корпусе из металла. Корпус оборудован герметичными кабельными вводами (3 шт.): два ввода предназначены для подведения трёх проводников диаметром от 0.8 до 2 мм, один для подведения проводников диаметром от 12 до 18 мм. Внутри корпуса коробки расположены винтовые клеммники РМ2 количеством до 9 шт. для подключения соединяемых проводников.

Диапазон рабочих температур	*от -55 до +60°С*
Масса	*не более 1.5 кг*
Коробка соединительная под геркон ВПГ обеспечивает нормальное функционирование при воздействии электромагнитных помех 4 степени жесткости. Клеммники рассчитаны на напряжение 400 В, ток 30 А и сечение проводников 4 мм² (AWG 22-10).	

КОРПУС ДЛЯ РАДИОАППАРАТУРЫ С ЗАМКОМ

КОРПУС 009

АТФЕ.685552.181 ТУ

(арт. 11-0032-0000)

IP41



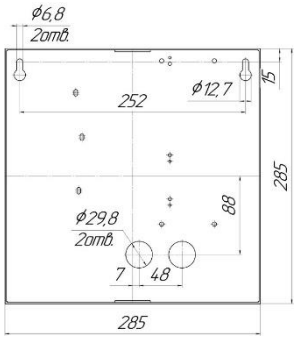




Корпус 009 - универсальный металлический корпус с замком. Предназначен для установки в него приемно-контрольного оборудования и печатных плат различного типа. Конструкция корпуса позволяет размещать в нем, например, радиопередатчик (отверстие под антенну), панели приборов (типа NX Caddx), аккумулятор (12 В — 4.5 А/ч, 7 А/ч, 18 А/ч), трансформатор и прочее.

Съемная крышка.

Корпус защищён от атмосферных воздействий защитным покрытием светло-серого цвета.



Габаритные размеры	*290 x 290 x 100 мм*
Масса	*1.4 кг*
Эксплуатации при температуре	*от -70°С до +80°С*
Внутренний полезный объем	*0.00841 м³*

КОРОБКИ ПЛАСТИКОВЫЕ с IP66/IP67

ВЛАГОЗАЩИЩЕННАЯ КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КЛЕММНАЯ

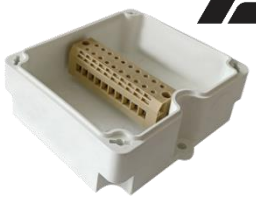
КСП-10 IP66 АЯКС

АТФЕ.685552.228 ТУ

(арт. 12-0006-0002- арт. 12-0006-0006)
(арт. 12-0006-0043, 0050, 0051, 0058, 0064, 0065)

МИНПРОМТОРГ РОССИИ



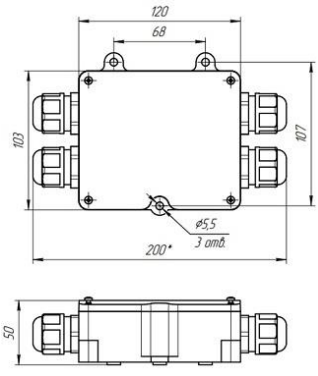


Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) ЕАЭС N RU Д_RU.PA03. B.78658/24. (Действие до 18.04.2029г.)

Влагозащищенная коробка распределительная клеммная КСП-10 IP66 АЯКС предназначена для монтажа, коммутации электрических и кабельных линий, сигнальных шлейфов сигнализации, цепей питания.

Отличительной особенностью коробки является высокая степень защиты от пыли и влаги и возможность установки в ней различных кабельных вводов для подключения всех существующих видов кабельной прокладки, шин заземления, клапана выравнивания давления, комплектация двухкомпонентным компаундом.

Тип	*Количество клеммных пар, шт.*	*Количество вводов штатно/максимально (диаметр кабеля, мм²), шт.*	*Габариты корпуса (без вводов) / толщина стенки, мм*	*Масса, не более, кг*
КСП-10	*10*	*4 (6-12) / 6*	*120x103x50 / 4*	*0.5*



КСП-С-10
СО СВЕТОВОЙ ИНДИКАЦИЕЙ



КСП-10 АЯКС
С КЛЕММАМИ PUSH-IN



Материал корпуса	*Пластик*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -65 до +70*



КСП-10 АЯКС
С ВИНТОВЫМИ
КЛЕММАМИ



КСП-10 АЯКС
С КЛЕММАМИ
WAGO



КСП-10 АЯКС
С КЛЕММАМИ РМ2
И ТАМПЕРОМ

8 (800)350-96-27; 8(4912)45-16-94 www.m-kontakt.ru 451694@bk.ru

МИНПРОМТОРГ РОССИИ

ВЛАГОЗАЩИЩЕННАЯ КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КЛЕММНАЯ

КСП-15 IP66 АЯКС

АТФЕ.685552.228 ТУ

(арт. 12-0006-0007- арт. 12-0006-0011)
(арт. 12-0006-0044, 0052, 0053, 0059, 0066, 0067)

Декларация о соответствии требованиям (ТР ТС 004/2011) (ТР ТС 020/2011) ЕАЭС N RU Д_RU.PA03. B.78658/24. (Действие до 18.04.2029г.)

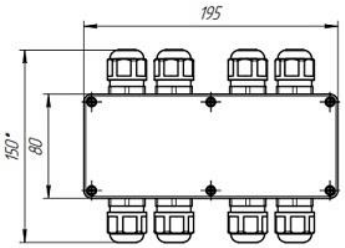




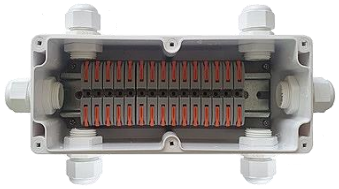
Влагозащищенная коробка распределительная клеммная КСП-15 IP66 АЯКС предназначена для монтажа, коммутации электрических и кабельных линий, сигнальных шлейфов сигнализации, цепей питания.

Отличительной особенностью коробки является высокая степень защиты от пыли и влаги и возможность установки в ней различных кабельных вводов для подключения всех существующих видов кабельной прокладки, шин заземления, клапана выравнивания давления, комплектация двухкомпонентным компаундом.

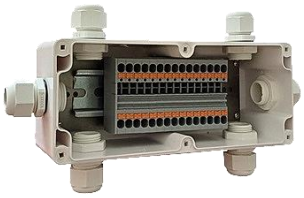
Тип	*Количество клеммных пар, шт.*	*Количество вводов штатно/максимально (диаметр кабеля, мм²), шт.*	*Габариты корпуса (без вводов) / толщина стенки, мм*	*Масса, не более, кг*
КСП-15	*15*	*8 (6-12) / 12*	*195x80x75 / 3*	*0.6*



Материал корпуса	*Пластик*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -65 до +70*



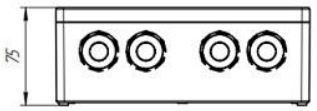
С КЛЕММАМИ С WAGO



С КЛЕММАМИ PUSH-IN



С 8 ВВОДАМИ (МУФТАМИ) ПОД ГОФРОТРУБУ



МИНПРОМТОРГ РОССИИ

ВЛАГОЗАЩИЩЕННАЯ КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КЛЕММНАЯ

КСП-20, 25, 30, 35, 40 IP66 АЯКС

АТФЕ.685552.228 ТУ

(арт. 12-0006-00012- арт. 12-0006-0028)
(арт. 12-0006-0045, 0046, 0054-0051, 0060- 0063, 0068)

Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) ЕАЭС N RU Д_RU.PA03. B.78658/24. (Действие до 18.04.2029г.)



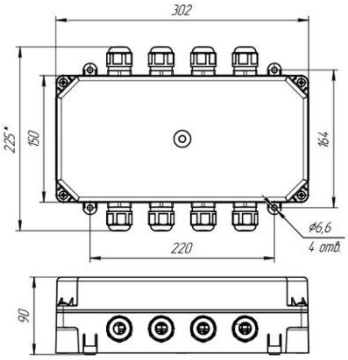


Влагозащищенные коробки КСП-20, 25, 30, 35, 40 IP66 АЯКС предназначены для монтажа, коммутации электрических и кабельных линий, сигнальных шлейфов сигнализации, цепей питания.

Отличительной особенностью коробки является высокая степень защиты от пыли и влаги и возможность установки в ней различных кабельных вводов для подключения всех существующих видов кабельной прокладки, шин заземления, клапана выравнивания давления, комплектация двухкомпонентным компаундом.

Материал корпуса	*Пластик*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -65 до +70*

Тип	*Количество клеммных пар, шт.*	*Количество вводов штатно/максимально (диаметр кабеля, мм²), шт.*	*Масса, не более, кг*
КСП-20	*20*	*8 (6-12) / 14*	*1.2*
КСП-25	*25*	*8 (6-12) / 14*	*1.3*
КСП-30	*30*	*8 (6-12) / 14*	*1.6*
КСП-35	*35*	*8 (6-12) / 14*	*1.7*
КСП-40	*40*	*8 (6-12) / 14*	*1.8*

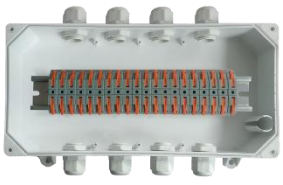




С ВИНТОВЫМИ КЛЕММАМИ



С КЛЕММАМИ РМ2 И ТАМПЕРОМ



С КЛЕММАМИ С WAGO



С 8 МУФТАМИ ПОД ГОФРОТРУБУ

ВЛАГОЗАЩИЩЕННАЯ КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КЛЕММНАЯ

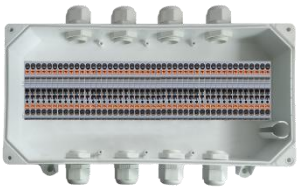
КСП-45 IP66 АЯКС, КСП-60 IP66 АЯКС

АТФЕ.685552.228 ТУ

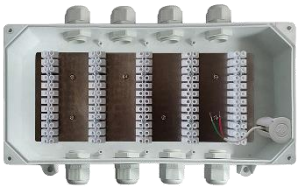
(арт. 12-0006-00032- арт. 12-0006-0033)
(арт. 12-0006-0047 – арт.12-0006-0048)

Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) ЕАЭС N RU Д_RU.PA03. B.78658/24. (Действие до 18.04.2029г.)



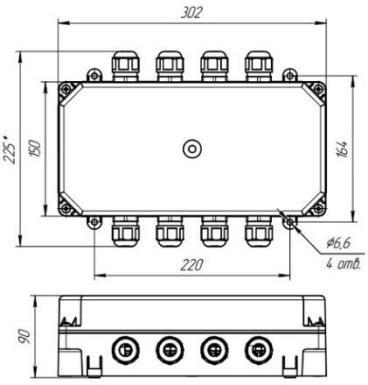


КСП-45
с клеммами PUSH-IN



КСП-60
с винтовыми клеммами
и тампером

Влагозащищенные коробки КСП-45 IP66 АЯКС, КСП-60 IP66 АЯКС предназначены для монтажа, коммутации электрических и кабельных линий, сигнальных шлейфов сигнализации, цепей питания.



Отличительной особенностью коробки является высокая степень защиты от пыли и влаги и возможность установки в ней различных кабельных вводов для подключения всех существующих видов кабельной прокладки, шин заземления, клапана выравнивания давления, комплектация двухкомпонентным компаундом.

Тип	*Количество клеммных пар, шт.*	*Количество вводов штатно/максимально (диаметр кабеля, мм²), шт.*	*Габариты корпуса (без вводов) / толщина стенки, мм*	*Масса, не более, кг*
КСП-45	*45*	*8 (6-12) / 12*	*195x80x75 / 3*	*2*
КСП-60	*60*	*8 (6-12) / 14*	*302x148x93 / 6*	*2*

КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ

КРТП 10Х2 IP66 АЯКС

АТФЕ.685552.227 ТУ

(арт. 12-0003-0000- арт. 12-0003-0001)

Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) ЕАЭС N RU Д_RU.PA03. B.78658/24. (Действие до 18.04.2029г.)

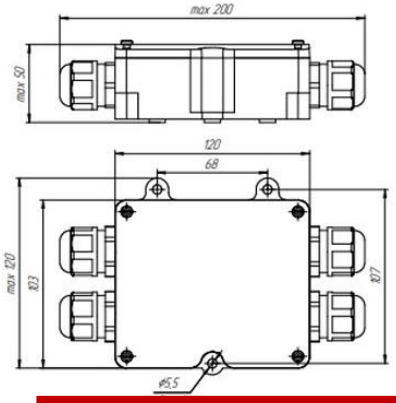




Отличительной особенностью коробки является высокая степень защиты от пыли и влаги, а также возможность использования в ней различных кабельных вводов для подключения всех существующих видов кабельной прокладки.
Коробка конструктивно состоит из основания, внутри которого расположены металлические клеммы. Проводники шлейфа зажимаются между клеммами и гайками с помощью винтов Ø4мм.
Корпус коробки оборудован четырьмя герметичными кабельными вводами* для подведения проводников диаметром от 6 до 12 мм*
(*-коробка может поставляться в «глухом» исполнении или с 2-6 шт. пластиковыми кабельными вводами с диаметром подключаемого кабеля от 3 до 18 мм или металлическими кабельными вводами для подсоединения бронекабеля, трубной проводки и металлорукава).



Коробка может выпускаться со встроенным тампером вскрытия (*КРТП IP66 10x2-Т АЯКС*), который предназначен для фиксации процесса открытия и закрытия крышки корпуса и защиты места коммутации от несанкционированного проникновения.



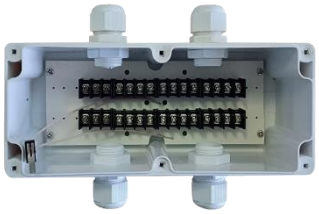
Область применения коробок с тампером вскрытия — банки, музеи, оружейные комнаты, помещения с повышенным уровнем секретности.

Материал корпуса	*пластик*
Напряжение, В, не более	*60*
Ток, А, не более	*0.5*
Количество клеммных пар, шт.	*20*
Габаритные размеры, мм	*120 x 103 x 50*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -60 до +70*
Масса, г, не более	*500*

8 (800)350-96-27; 8(4912)45-16-94 www.m-kontakt.ru 451694@bk.ru



КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ 195Х80Х75 АЯКС-КР В КОМПЛЕКТАЦИИ "БАЗА"



КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ 195Х80Х75 АЯКС-КР В КОМПЛЕКТАЦИИ "БАЗА"

КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ

195Х80Х75 АЯКС-КР IP66/IP67

(С ДАТЧИКОМ ВСКРЫТИЯ КОРПУСА)

АТФЕ.685552.219 ТУ

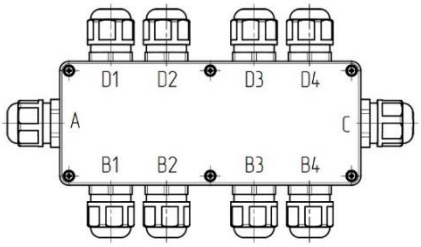
(арт. 12-0008-0000- арт. 12-12-0008-0002)

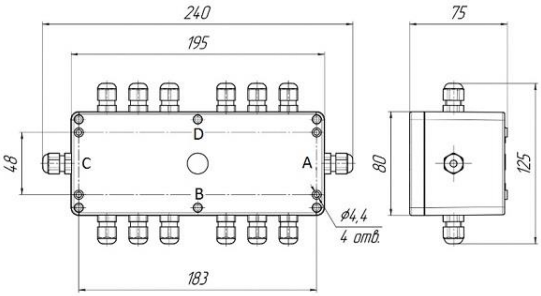
Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) ЕАЭС N RU Д_RU.PA03. B.78658/24. (Действие до 18.04.2029г.)

Коробка распределительная 195х80х75 АЯКС-КР предназначена для монтажа, расклюнения и коммутации кабельных линий, сигнальных шлейфов охранно-пожарной сигнализации, цепей питания и могут эксплуатироваться на улице. Коробки могут эксплуатироваться на открытом воздухе имеют герметические кабельные вводы под кабели. В коробку распределительную установлена кнопка блокирования вскрытия.

	АЯКС-КР (лайт)	*АЯКС-КР (база)*	*АЯКС-КР (макс)*
Кол-во цепей коммутации, шт.	*12*	*15*	*20*
Габаритные размеры, мм	*195х80х75*		
Масса, кг, не более	*0.4*		
Материал корпуса	*ударостойкий пластик ABS или полиамид*		
Диапазон рабочих температур, °С	*от -65 до +80*		

Присоединительные размеры гермовводов	*Макс. кол-во гермовводов на стороне размещения, шт.*			
	A	*B*	*C*	*D*
M12x1.5	*1*	*6*	*1*	*6*
M20x1.5	*1*	*4*	*1*	*4*
M25x1.5	*1*	*2*	*1*	*2*

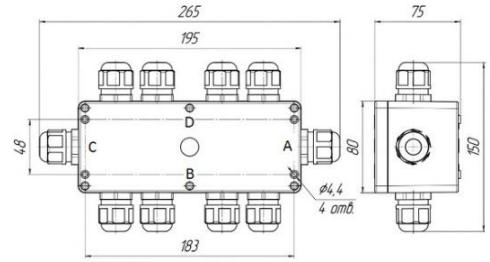




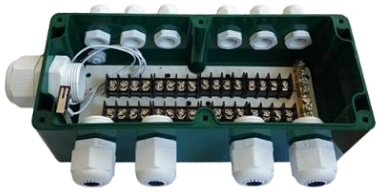
Габаритные размеры с вводами ПКВ 12Х1.5

Коробки могут выпускаться в разном цветовом исполнении (стандартный цвет зеленый):

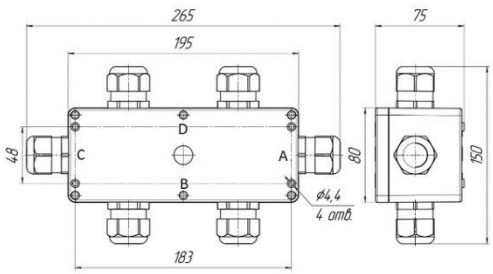
Белый
Серый
Зеленый
Оранжевый
Красный
Черный



Габаритные размеры с вводами ПКВ20Х1.5



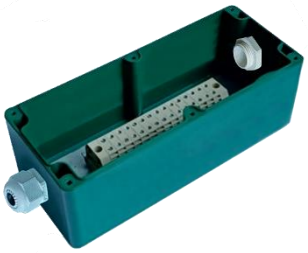
КОРОБКА 195Х80Х75 АЯКС-КР в комплектации "МАКС"



Габаритные размеры с вводами ПКВ25Х1.5



КОРОБКА распределительная 195х80х75 АЯКС-КР с рычажковыми клеммами



КОРОБКА 195Х80Х75 АЯКС-КР в комплектации "ЛАЙТ"

КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ ГРЕЮЩЕГО КАБЕЛЯ

КСГК IP66 АЯКС

АТФЕ.685552.234 ТУ

(арт. 12-0007-0001- арт. 12-0007-0005)

Декларация "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011)
«Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011)
ЕАЭС N RU Д_RU.PA03. B.78658/24. (Действие до 18.04.2029г.)



КСГК-1 IP66 АЯКС



КСГК-3 IP66 АЯКС (цвет белый)



КСГК-2 IP66 АЯКС

Коробка соединительная для греющего кабеля КСГК IP66 АЯКС предназначена для подключения питающего кабеля к сети нагревательных кабелей, сращивания отрезков греющего кабеля или разветвления греющих кабелей в цепях переменного и постоянного тока. Внутри коробок располагаются пружинные клеммные колодки 10 мм2.

Отличительной особенностью коробки является:
-высокая степень защиты от пыли и влаги
-надежное, безопасное и быстрое соединение
-возможность комплектации различными кабельными вводами.

Два кабельных ввода ПКВ М25х1.5 (11-17мм2) предназначены для ввода/вывода силового кабеля, кабельные вводы ПКВ М20х1.5 (6-12 мм2) для вывода греющего кабеля.

Коробка КСГК-3 IP66 АЯКС оборудована специальным устройством ввода с держателем для монтажа коробки непосредственно на трубопровод или резервуар.

В комплекте поставляется три разных вида резиновых уплотнителей, что позволяет выполнить подключение до 3 ниток саморегулирующихся электрических нагревательных кабелей или до 4 ниток нагревательного кабеля постоянной мощности к силовому кабелю.

Уплотнитель

- зеленого цвета предназначен для ввода плоских больших кабелей (размеры: 8х4 - 12.5х6 мм),
- желтый для плоского малого кабеля (5х3 - 8х5 мм),
- красный для круглого (4 - 6 мм).

По запросу Заказчика возможна доработка уплотнителей под кабель других размеров.



Для скрытого ввода силового кабеля используются два кабельных ввода в задней стенке коробки, в наружной стороне которой предусмотрены удобные каналы для прокладки кабеля (в том числе в защитном рукаве).

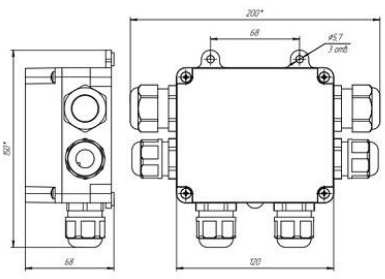
По согласованию с заказчиком коробка может поставляться в «глухом» исполнении или с 2-12 шт. пластиковыми или металлическими кабельными вводами с диаметром подключаемого кабеля от 3 до 18 мм.

Тип	Количество клеммных пар (из них пар заземления), шт.	Количество вводов питания/греющего кабеля, шт.	Габариты корпуса, мм (без вводов)	Масса, не более, кг
КСГК-1 IP66 АЯКС	6(1)	2(11-17)/4(6-12)	120х103х50	0.5
КСГК-2 IP66 АЯКС	12(2)	2(11-17)/8(6-12)	302х148х93	1.3
КСГК-3 IP66 АЯКС	11(1)	2(6-12)/4	183х180х97	1

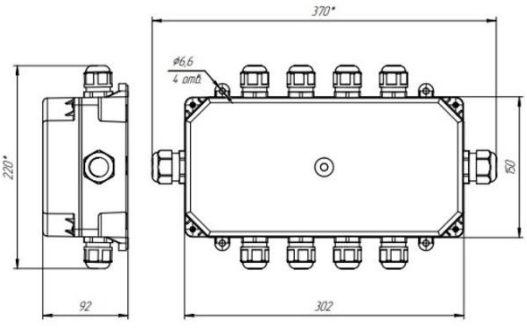


КСГК-3-С со световой индикацией

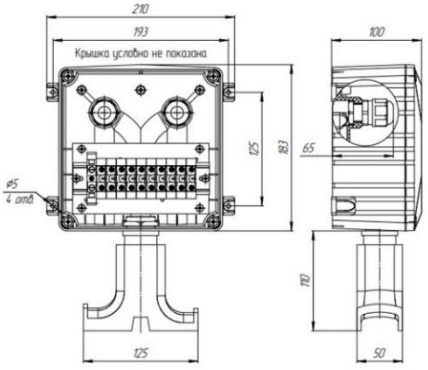
Материал корпуса	*пластик*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -60 до +70*
Напряжение, не более, В	*600*
Ток, не более, А	*70*



Габаритные размеры КСГК-1 IP66 АЯКС



Габаритные размеры КСГК-2 IP66 АЯКС



Габаритные размеры КСГК-3 IP66 АЯКС

8 (800)350-96-27; 8(4912)45-16-94 **www.m-kontakt.ru** **451694@bk.ru**

МИНПРОМТОРГ РОССИИ

IP66

УСТРОЙСТВО СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ (КОРОБКА)
УСБ «СЕВЕР»
АТФЕ.685552.001 ТУ

Сертификат соответствия требованиям «Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний» № РОСС RU.31588. 04ОЦН0.ОС05.00602. (Действие до 4.10.2027)

Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) № ЕАЭС N RU Д-RU.PA07. B.79737/25. (Действие до 7.09.2030г.)



УСБ "СЕВЕР" крышка «стандарт» пластиковые вводы



УСБ "СЕВЕР" крышка «стандарт» металлические вводы



УСБ КОМПАКТНОЕ «СЕВЕР» низкая крышка

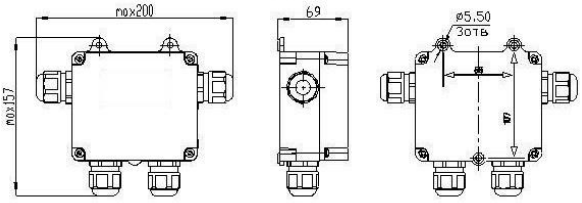


УСБ-С «СЕВЕР» со световой индикацией



С МУФТАМИ под пластиковою гофрированную трубу д20

Устройство соединительное УСБ «СЕВЕР» предназначено для соединения (разветвления) электрических проводок в цепях с медными и алюминиевыми жилами, сигнальных кабелей, например в шлейфах пожарной или охранно-пожарной сигнализации, линиях связи и телекоммуникаций, цепях в системах управления и автоматики, а также подключения в шлейфы оконечных устройств, например датчиков сигнализации, абонентских устройств систем связи и т.п.



Диапазон рабочих температур, °С	*от -65 до +70*
Масса, кг, не более	*0.5*
Внутренние размеры, мм	*92 x 110 x 57*

Конструктивно УСБ «СЕВЕР» выполнено в корпусе из пластика, устойчивого к естественному ультрафиолетовому излучению. Корпус изделия может быть оборудован герметичными пластиковыми кабельными вводами для подведения проводников диаметром от 6 до 12 мм.
Выполнимо изделие в корпусе с защитой от вскрытия в виде герконового датчика (тампер)- УСБ-Т «СЕВЕР».



типы клеммников: ***T31***



DG3



PM2



PUSH-IN



WAGO



DG263



JXB-S 6 41A

МИНПРОМТОРГ РОССИИ

IP66/IP67

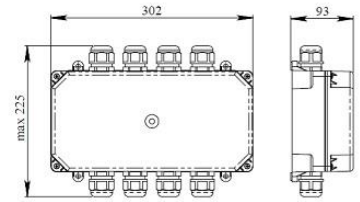
КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ
КВСК «СЕВЕР»
ПАШК.685552.002 ТУ

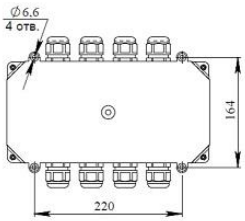


Коробка КВСК «СЕВЕР» (цвет белый)

Сертификат соответствия требованиям ГОСТ Р 53325-2012 с изм. 1, 2 «Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний» № РОСС RU.31588. 04ОЦН0.ОС05.00602. (Действие до 4.10.2027)

Коробка соединительная предназначена для соединения (разветвления) сигнальных кабелей, например в шлейфах пожарной или охранно-пожарной сигнализации, линиях связи и телекоммуникаций, цепях систем управления и автоматики, а также подключения в шлейфы оконечных устройств и т. п.
Материал коробки: пластик ABS или полистирол, устойчивый к естественному ультрафиолетовому излучению.







Коробка КВСК «СЕВЕР» с клеммами WAGO на DIN рейке и тампером

Диапазон рабочих температур, °С	*от -65 до +70*
Масса, кг	*не более 1,2*



Коробка КВСК «СЕВЕР» с шиной заземления, с клапаном выравнивания давления



Коробка КВСК-С «СЕВЕР» со световой индикацией

КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ
КСП «СЕВЕР»
АТФЕ.685552.110 ТУ
(арт. 12-0014-0000- арт. 12-0014-0005)

Декларация о соответствии "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011), "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011) № ЕАЭС N RU Д-RU.PA07.B.79737/25. (Действие до 7.09.2030).



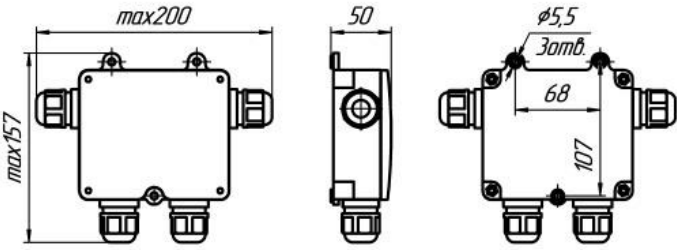
IP66

МИНПРОМТОРГ РОССИИ





Коробка соединительная КСП «СЕВЕР» предназначена для соединения (разветвления) электрических проводок в цепях с медными и алюминиевыми жилами, сигнальных кабелей, например в шлейфах пожарной или охранно-пожарной сигнализации, линиях связи и телекоммуникаций, цепях в системах управления и автоматики, а также подключения в шлейфы оконечных устройств, например датчиков сигнализации, абонентских устройств систем связи и т. п.



Диапазон рабочих температур, °С	*от -65 до +70*
Масса, кг	*не более 0.5*

Конструктивно КСП «СЕВЕР» выполнена в корпусе из пластика, устойчивого к естественному ультрафиолетовому излучению.

Корпус коробки оборудован герметичными кабельными вводами (2, 4 или 6 шт.) для подведения проводников диаметром от 6 до 12 мм.

КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ С ТАМПЕРОМ (ДАТЧИКОМ ВСКРЫТИЯ)
КСП-Т «СЕВЕР»
АТФЕ.685552.110-01 ТУ
(арт. 12-0014-0013-арт. 12-0014-0012)

Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011), "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011) № ЕАЭС N RU Д-RU.PA07.B.79737/25. (Действие до 7.09.2030).

IP66

МИНПРОМТОРГ РОССИИ



Коробка соединительная КСП-Т "СЕВЕР с клеммами WAGO



Коробка соединительная КСП-Т "СЕВЕР с клеммами WAGO

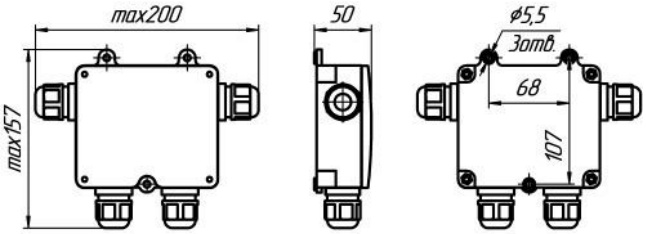


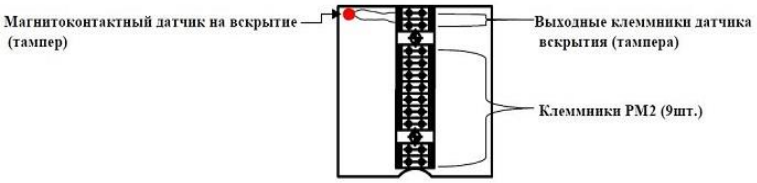
Коробка соединительная КСП-Т "СЕВЕР с тампером, 24 контакта



Коробка КСП-Т "СЕВЕР с пластиковыми кабельными вводами

Модификация Коробки соединительной КСП-Т "СЕВЕР с тампером (24 контакта, IP66) является функциональной заменой JB-730 фирмы CQR (Великобритания), ушедшей с Российского рынка.





Диапазон рабочих температур, °С	*от -65 до +70*
Масса, кг	*не более 0.5*

Конструктивно КСП-Т «СЕВЕР» выполнена в корпусе из пластика, устойчивого к естественному ультрафиолетовому излучению. Корпус коробки оборудован герметичными кабельными вводами** (2, 4 или 6шт.) для подведения проводников диаметром от 6 до 12 мм*
(*- по согласованию с заказчиком коробка может поставляться с пластиковыми кабельными вводами с диаметром подключаемого кабеля от 13 до 18 мм) или металлическими кабельными вводами серии МКВ из нержавеющей стали.
(**По требованию заказчика коробка КСП «СЕВЕР» может комплектоваться эластичными заглушками, обеспечивающими степень защиты IP66 в транспортных и рабочих положениях.

МИНПРОМТОРГ РОССИИ

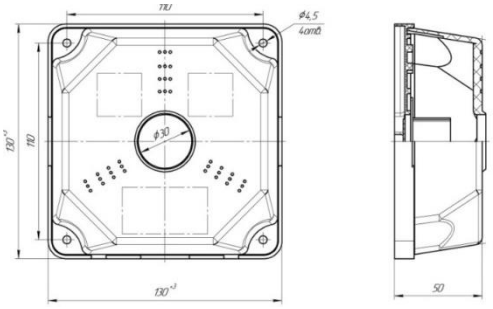
IP66

МОНТАЖНАЯ КОРОБКА "МК+ВИДЕО"

АТФЕ.685552.179 ТУ

(арт. 12-0009-0000-арт. 12-0009-0007)




Монтажная коробка "МК+Видео" со степенью защиты IP66 предназначена для наружной установки камер видеонаблюдения, подходит для всех типов камер видеонаблюдения, выполнена из ударостойкого пластика, устойчива к перепадам температур и ультрафиолету.

Монтажная коробка «МК+Видео» выпускается в различных модификациях:

•с гермовводами (для подключения кабеля диаметром 6-14 мм) - кол-во гермовводов определяется заказчиком

•без гермовводов

Внутреннее пространство позволяет разместить блок питания камеры и устройства коммуникации, предотвращая попадание на них пыли и влаги. Для обеспечения герметизации рекомендуется использовать герметик.

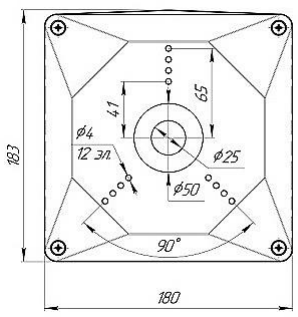
Способ монтажа	*накладной*
Материал "МК+Видео"	*ударопрочный пластик*
Материал "МК+Видео Люкс"	*ударопрочный ABS пластик*
Температура окружающей среды	*от -65 до +70°С*
Габаритные размеры	*130х130х50 мм*
Внутренние размеры	*120х120х40 мм*
Масса	*не более 0,2 кг*

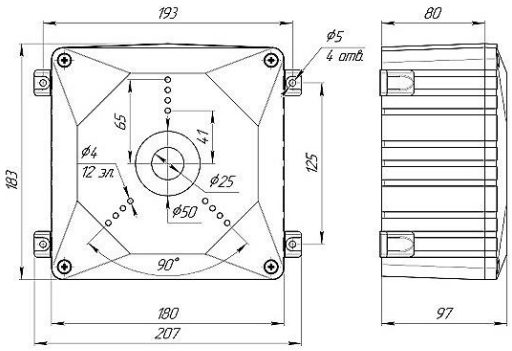
МИНПРОМТОРГ РОССИИ

МОНТАЖНАЯ КОРОБКА «МК+ВИДЕО ГРАНД», IP 66/67

АТФЕ 685552.188 ТУ

(арт. 12-0010-0000-арт. 12-0010-0015)







Монтажная коробка «МК+Видео Гранд» со степенью защиты IP66/67 предназначена, например, для наружной установки крупногабаритных камер видеонаблюдения, монтажа РЭА, с возможностью установки платы питания и АКБ 12 В 7 А/ч.

Коробка выпускается в модификациях с гермовводами ПКВ М20х1.5 для подключения кабеля диаметром 6-12 мм или без гермовводов. В основания корпуса с обратной стороны предусмотрены каналы для укладки кабеля.



МОНТАЖНАЯ КОРОБКА с кабелем и аккумулятором

Внутреннее пространство коробки позволяет разместить блок питания камеры, АКБ 12/7 и устройства коммуникации, предотвращая попадание на них пыли и влаги. Для обеспечения герметичности рекомендуется применение герметика. В основания корпуса с обратной стороны предусмотрены каналы для укладки кабеля.

Температура эксплуатации	*от -70 до +70°С*
Срок службы устройства	*не менее 10 лет*
Габаритные размеры корпуса (W x D x H)	*180 x 180 x 97 мм*
Внутренние размеры (W x D x H)	*165 x 165 x 80 мм*
Масса, не более	*750 г*

КОРПУС ДЛЯ РЭА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ, 195Х80Х75

АТФЕ.685552.003 ТУ

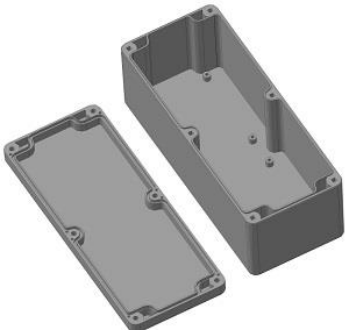
IP66/IP67



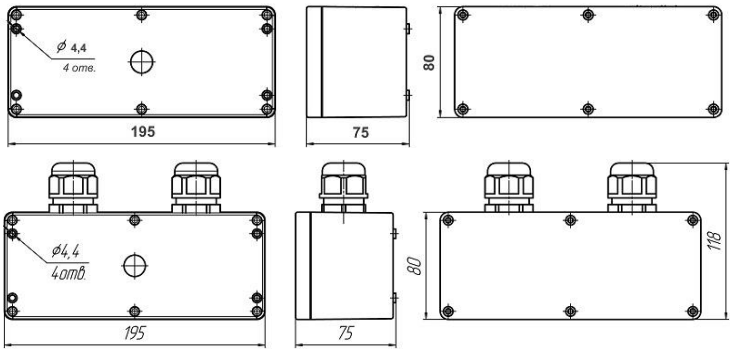
КОРПУС УНИВЕРСАЛЬНЫЙ с гермовводами



КОРПУС УНИВЕРСАЛЬНЫЙ глухой



Корпус для РЭА универсальный предназначен для монтажа и установки радиоэлектронной аппаратуры.
Корпус выполнен из ударопрочного ABS пластика или полиамида, устойчив к перепадам температур и ультрафиолету. По требования потребителя цветовая гамма и материал корпуса могут быть любыми.
Корпус для РЭА универсальный выпускается в следующих модификациях:
• с гермовводами количеством от 2 до 6 шт.,
предусмотренных для подключения кабеля диаметром 6-14 мм, 11-18 мм
• без гермовводов
Крепление крышки осуществляется шестью саморезами, что в сочетании с силиконовым уплотнителем гарантирует плотное прилегание крышки и герметичность конструкции.
На внутренней поверхности корпуса отлиты стойки для горизонтального монтажа печатных плат.



Габаритные размеры	*195 х 80 х 75 мм*
Материал корпуса	*ударостойкий пластик ABS или полиамид*
Диапазон рабочих температур	*от -65 до +80°С*
Масса	*не более 0.25 кг*
Срок службы	*не менее 10 лет*

БОКС 7-12 «МОРОЗ», IP 66/67 (180Х180Х97)

АТФЕ 685552.188 ТУ





Бокс 7-12 «МОРОЗ» с отсеком под аккумулятор 12 В 7А/ч, предназначен для совместной работы с различными источниками питания или приборами, либо для подключения дополнительной аккумуляторной батареи емкостью 7 А/ч (для увеличения времени работы при отсутствии напряжения), либо для коммутации в нем дополнительных электрических цепей и устройств.
Корпус бокса выполнен из ударостойкого пластика, устойчивого к естественному ультрафиолетовому излучению. В основания корпуса с обратной стороны предусмотрены каналы для укладки кабеля.

Особенности:
• высокая степень защиты (IP 66/67) и расширенный диапазон температуры эксплуатации (от -70 до +70°С) позволяют производить установку бокса на улице (под навесом),
• с тыльной стороны бокса предусмотрены каналы для укладки кабеля и металлорукава,
• для обеспечения герметичности бокс комплектуется двумя кабельными вводами М20х1.5 (либо М16х1.5),
• два варианта крепления к несущей конструкции – через наружные крепления и изнутри,
• технологические каналы и скосы для отвода избыточной влаги.

Материал корпуса	*ударостойкий пластик*
Тип используемого аккумулятора	*12 В, 7 А/ч*
Температура эксплуатации	*от -70 до +70°С*
Габаритные размеры корпуса (W x D x H)	*180 х 180 х 97 мм*
Внутренние размеры (W x D x H)	*165 х 165 х 80 мм*
Масса устройства, не более	*750 г*



Гранд-АЯКС
с винтовыми (0.08-4 мм2)
клеммами (до 24 шт.)
(крепление винт/бонка)



Коробка
Гранд-АЯКС
с разными кабельными вводами

КОРОБКА КОММУТАЦИОННАЯ УСИЛЕННАЯ 183Х180Х97

ГРАНД-АЯКС, IP67/IP66

АТФЕ.685552.237 ТУ

(арт. 11-0003-0000-арт. 11-0003-0008)

Декларация о соответствии требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» № ЕАЭС N RU Д-RU.PA07.B.81514/25. (Действие до 7.09.2030).

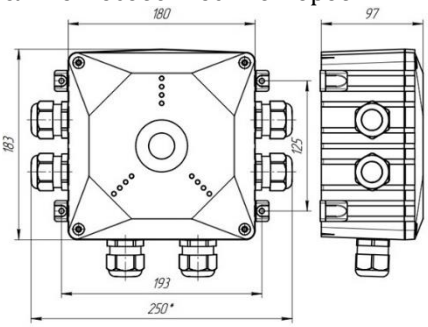
Температура эксплуатации	*от -70 до +70°С*
Габаритные размеры корпуса	*183 х 180 х 97 мм*
Масса, не более	*750 г*

Коробка коммутационная усиленная 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 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, предусмотрены посадочные места для кабельных вводов М20 с каналами для укладки кабеля.



ОСНОВНЫЕ ВИДЫ И КОЛИЧЕСТВО КЛЕММНИКОВ

винтовой 0.08-4 мм²	*от 1 до 24 шт.*
Wago 0.08-4 мм²	*от 1 до 15 шт.*
винтовой (ВК) 1.5-10 мм²	*от 1 до 24 шт.*
самозажимной (СК) 1.5-10 мм²	*от 1 до 10 шт.*

ВОЗМОЖНО ЦВЕТОВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ КОРОБКИ: Белый, Серый, Зеленый, Оранжевый, Красный,

КОРОБКИ ПЛАСТИКОВЫЕ с IP65

МИНПРОМТОРГ РОССИИ





КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ

КР60х60х30, IP65

АТФЕ.685552.178 ТУ

(арт. 12-0004-0000- арт. 12-0004-0003)

Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) ЕАЭС N RU Д_RU.PA03. B.78658/24. (Действие до 18.04.2029г.)



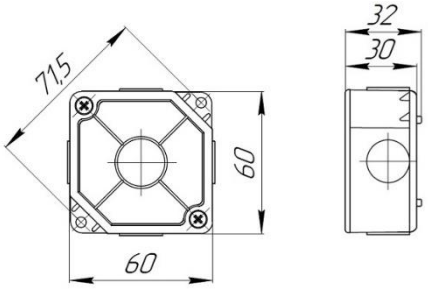
Модификация Коробки распределительной КР60х60х30 (с тампером, 7 контактов, IP65) является функциональной заменой **JB-720 фирмы CQR** (Великобритания), ушедшей с Российского рынка.

Коробка распределительная предназначена для соединения (разветвления) электрических проводок сигнальных кабелей, например в шлейфах сигнализации, линиях связи и телекоммуникаций, цепях в системах управления и автоматики, а также подключения в шлейфы оконечных устройств и т.п.

Коробка распределительная выпускается в пластиковых корпусах из пластика или полипропилена, устойчивых к естественному ультрафиолетовому излучению.

По умолчанию, коробка КР60х60х30 выпускается Белого цвета, может поставляться Серого или Черного цвета.

Коробка распределительная выпускается в следующих модификациях: глухая, с заглушками (4 герметичные заглушки), с кабельными вводами (4 ввода).



Габаритные размеры	*не более 60х60х30 мм*
Масса	*не более 0.2 кг*
Температура эксплуатации	*от -60°С до +85°С*

УСТРОЙСТВО СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ (КОРОБКА)

УС-4

АТФЕ.425212.009 ТУ

(арт. арт. 12-0005-0000- арт. 12-0005-0007)

Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) № ЕАЭС N RU Д-RU.PA07. B.81514/25. (Действие до 7.09.2030г.)

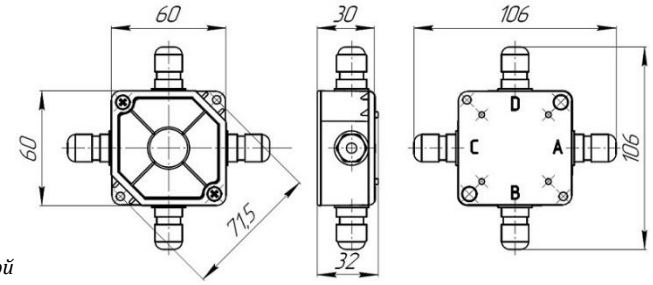
Сертификат соответствия требованиям ГОСТ Р 53325-2012 с изм. 1, 2 «Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний» № РОСС RU.31588. 04ОЦН0.ОС05.00602. Действие до 4.10.2027



УС-4
цвет черный



УС-4Т
корпус с защитой от вскрытия



Устройство соединительное УС-4 предназначено для подключения ИП 103-10 или аналогичных устройств к шлейфу сигнализации.

Устройство выполнено в корпусе из пластика, устойчивого к естественному ультрафиолетовому излучению.

Поставляется Серого или Черного цвета.

Габаритные размеры, мм	*106x106x32*
Внутренние размеры, мм	*56x56x24*
Материал корпуса	*пластик*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -65 до +70*
Масса, кг	*не более 0.2*

Устройства изготавливают 3 модификаций



ВЛАГОЗАЩИЩЕННАЯ КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КЛЕММНАЯ

КСП-6 IP65 АЯКС

АТФЕ.685552.228 ТУ

(арт. 12-0006-0000- арт. 12-0006-0001)

Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) ЕАЭС N RU Д_RU.PA03. B.78658/24. (Действие до 18.04.2029г.)



КСП-6 АЯКС (IP65)
с винтовыми клеммами
РМ2 (0.08-4 мм2)

Влагозащищенная коробка распределительная клеммная КСП-6 IP65 АЯКС предназначена для монтажа, коммутации электрических и кабельных линий, сигнальных шлейфов сигнализации, цепей питания.

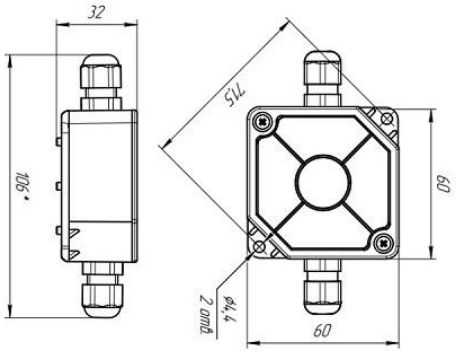
Коробка может выпускаться со встроенным тампером вскрытия (*КСП-Т*), который предназначен для фиксации процесса открытия и закрытия крышки корпуса и защиты места коммутации от несанкционированного проникновения.



КСП-Т-6 АЯКС (IP65)
с винтовыми клеммами и тампером

Коробки могут выпускаться в разном цветовом исполнении (стандартный цвет белый).

Тип	*Количество клеммных пар, шт.*	*Количество вводов штатно/максимально (диаметр кабеля, мм²), шт.*	*Габариты корпуса (без вводов) / толщина стенки, мм*	*Масса, не более, кг*
КСП-6	*6*	*2 (3-6,5)*	*60x60x30 / 2*	*0.2*



Материал корпуса	*Пластик*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -65 до +70*

Цвет
Белый
Серый
Зеленый
Оранжевый
Красный
Черный



КСП-С-6 АЯКС (IP65)
со световой индикацией

8 (800)350-96-27; 8(4912)45-16-94 www.m-kontakt.ru 451694@bk.ru

МИНПРОМТОРГ РОССИИ

КОРОБКА ПЫЛЕВЛАГОНЕПРОНИЦАЕМАЯ

G366 АЯКС IP66/IP65, 82X80X55

АТФЕ.685552.246 ТУ

(арт. 11-0002-0000- арт. 11-0002-0010)

Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) № ЕАЭС N RU Д-RU.PA07. B.81514/25. (Действие до 7.09.2030г.)





Коробка пылевлагонепроницаемая G366 АЯКС IP66/IP65, 82х80х55 предназначена для использования в качестве:
а) коробки для коммутации электрических и кабельных линий, сигнальных шлейфов сигнализации, цепей питания.
б) корпуса для РЭА, используются в электронике при создании различных приборов.

Отличительной особенностью коробки является возможность ее многофункционального применения и высокая степень защиты от пыли и влаги, с возможностью установки в ней различных кабельных вводов для подключения всех существующих видов кабельной прокладки, клемм заземления.

По умолчанию, коробка выпускается светло-серого цвета. Может поставляться Белого или Черного цвета.

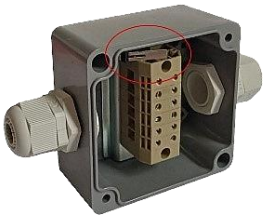
Коробка выпускается в следующих модификациях:
G366 А АЯКС - с кабельными вводами и клеммниками (коммутационная коробка, АБС-пластик),
G366 В АЯКС - глухая (корпус для РЭА, поликарбонат).

В исполнение А корпус коробки штатно оборудован двумя пластиковыми герметичными кабельными вводами ПКВ20х1.5 для подведения кабеля диаметром от 6 до 12 мм* и девятью проходными винтовыми клеммниками под проводник 0.1 – 4 мм.

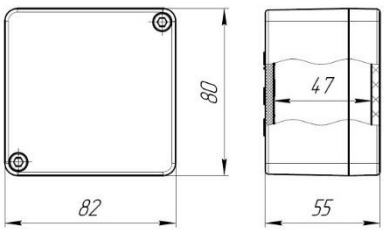
В исполнении В внутренняя часть основания корпуса имеет отливы для горизонтального крепления печатной платы, подсоединения клемм и др. Отливы имеют отверстия с запрессованными латунными резьбовыми втулками.

Печатная плата может располагаться как вертикально, так и горизонтально, а также на стойках
Высокая ударная прочность.
Коробка может выпускаться со встроенным тампером вскрытия (*G366-Т*).

Материал корпуса	*А – АБС-пластик* *В - поликарбонат*
Диапазон рабочих температур	*А - от -65 до +70°С* *В - от -40 до +125°С*
Напряжение, В *Клеммник 4 мм²* *Клеммник 10 мм²*	 *не более 300* *не более 450*
Ток, А *Клеммник 4 мм²* *Клеммник 10 мм²*	 *не более 32* *не более 57*



G366-Т А К АЯКС с тампером (датчиком вскрытия корпуса), проходная, два пкв20х1,5.





G366 А К АЯКС проходная, два ПКВ20х1,5, 6 парных винтовых клемм (до 4мм2)

Основные виды клеммников:

- *винтовой 0.08-4 мм², 9 клемм (штатно)*
- *Wago 0.08-4 мм² (до 6 клемм)*
- *винтовой 1,5-10 мм² (до 6 клемм)*



G366 А МВ проходная, 2 ввода (МВ 20х1.5 + под провод в металлорукаве Ду 15)



G366 А МВ проходная, 2 ввода МВ 20х1.5



G366 А Wago АЯКС проходная, два ПКВ20х1,5, 6 парных винтовых клемм WAGO

КОРОБКА МОНТАЖНАЯ ОГНЕСТОЙКАЯ
КМО АЯКС
АТФЕ.685552.271 ТУ

(арт. 12-0017-0000- арт. 12-0017-0004)

Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) № ЕАЭС N RU Д-RU.PA07. B.81514/25. (Действие до 7.09.2030г.)



Пластиковая крышка на защелке.

Основание из стали с керамическими клеммниками

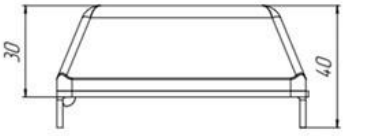
Коробка монтажная огнестойкая КМО АЯКС предназначена для монтажа, расключения, коммутации телефонных и кабельных линий, сигнальных шлейфов охранно-пожарной сигнализации, цепей питания.

Основу коробки составляет стальное основание, на котором расположены керамические клеммные колодки. Коробка закрыта пластиковой крышкой, плавление и горение которой не образует токопроводящих участков. Крышка крепится к основанию с помощью защелок. На внешней стороне основания имеются четыре специальных выступа для формирования зазора со стеной, предназначенного для скрытого ввода кабеля и подвода кабель-канала.
Клеммные колодки из керамики обеспечивают надёжное соединение, а металлическое основание крепление к поверхности в условиях пожара. Огнестойкость в составе кабельной линии: 60 минут.

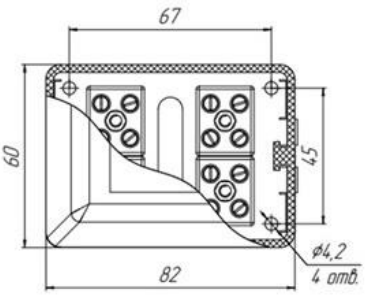
Крепление коробки к элементам конструкций рекомендуется осуществлять с применением винтов или саморезов на металлические дюбели.
Основной цвет – Белый, по заказу возможен: Оранжевый, Коричневый, Красный, Черный.

Коробка может выпускаться в исполнении со встроенным датчиком вскрытия (тампером) (*КМО АЯКС ТАМПЕР*).

Область применения коробок с тампером вскрытия — банки, музеи, оружейные комнаты, помещения с повышенным уровнем секретности и т.п.



Материал крышки	*Пластик*
Материал основания	*Сталь*
Габаритные размеры, мм	*82 х 60 х 40*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -70 до +70*
Масса, не более, г	*180*
Напряжение, не более, В	*380*
Ток, не более, А	*24*
Количество клеммных пар, шт.	*от 2 до 8*
Максимальное сечение подключаемого кабеля, мм²	*1.5-6.0*





Коробка монтажная огнестойкая КМО АЯКС 2К



Коробка монтажная огнестойкая КМО АЯКС 4К



Коробка монтажная огнестойкая КМО АЯКС 6К



Коробка монтажная огнестойкая КМО АЯКС 8К



Коробка монтажная огнестойкая КМО АЯКС 6К ТАМПЕР

8 (800)350-96-27; 8(4912)45-16-94 www.m-kontakt.ru 451694@bk.ru

МИНПРОМТОРГ РОССИИ

КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ
КС-4, КС-3, КС-2 ПАШК.685552.140 ТУ
(арт. 12-0001-0000- арт. 12-0001-0006)
Декларация о соответствии требованиям
"О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011)
«Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011)
№ ЕАЭС N RU Д-RU.PA07. B.79737/25.
(Действие до 7.09.2030г.)

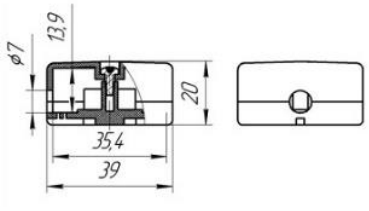


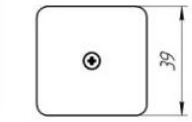
Коробки соединительные КС-4 предназначены для монтажа систем охранно-пожарной сигнализации, теленаблюдения к шлейфам сигнализации, а также монтажа других цепей постоянного или переменного тока.

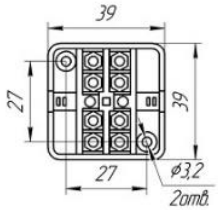
Коробки соединительные КС выпускаются трех модификаций: КС-4, КС-3, КС-2 и нескольких цветов:



Черный ***Белый*** ***Серый*** ***Коричневый*** ***Терракотовый***









КС-4

Коробка может выпускаться в антисаботажном исполнении со встроенным **тампером** вскрытия, 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.
Если злоумышленник попытается снять крышку, произойдет моментальная сработка тампера.



КС-4
С ТАМПЕРОМ ВСКРЫТИЯ

ВИД МОДИФИКАЦИИ	*ОСОБЕННОСТЬ КОНСТРУКЦИИ*
КС-2	*2 пары клемм*
КС-3	*3 пары клемм*
КС-4	*4 пары клемм*
КС-4 с тампером	*2 пары клемм + встроенный тампер вскрытия*

Область применения коробок с тампером вскрытия — банки, музеи, оружейные комнаты, помещения с повышенным уровнем секретности.
Коробка выполнена в корпусе из пластика, устойчивого к естественному ультрафиолетовому излучению.

Основные технические характеристики

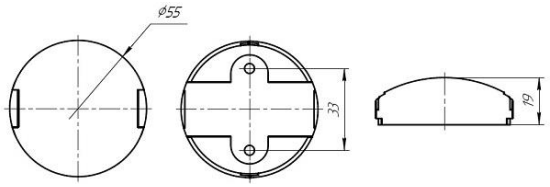
Ток через контакты коробки	*не более 0,5 А*
Напряжение, подаваемое на контакты коробки	*не более 50 В*
Мощность	*не более 25 Вт*
Переходное сопротивление двух контактов	*не более 0,1 Ом*
Количество точек присоединения проводов	*КС-2 - 4 шт.* *КС-3 - 6 шт.* *КС-4 - 8 шт.*
Электрическое сопротивление изоляции между токоведущими частями коробки	*не менее 20 МОм*
Габаритные размеры	*не более: 39 х 39 х 20 мм*
Масса коробки	*не более 25 г*
Условия эксплуатации	*температура окружающей среды от -60°С до +70°С*

УНИВЕРСАЛЬНАЯ КОРОБКА
УК-2П (с клеммниками винтовыми)
ПАШК.685552.151 ТУ
(арт. 12-0002-0000- арт. 12-0002-0005)
Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) № ЕАЭС N RU Д-RU.PA07. B.79737/25. (Действие до 7.09.2030г.)

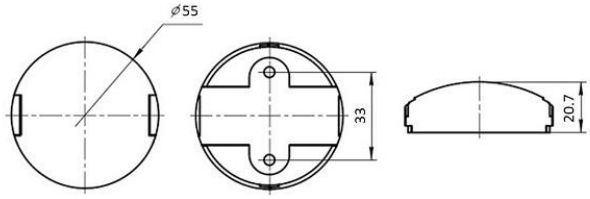


Коробка универсальная УК-2П с клеммником винтовым предназначена для монтажа систем охранно-пожарной сигнализации, теленаблюдения, а также для монтажа других цепей переменного и постоянного тока.

Коробка конструктивно состоит из основания, на котором расположены контакты или закреплена клеммная колодка, количество пар - 3, 4 или 5. Основание закрывается крышкой, которая крепится к нему с помощью защелок.



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ МОДИФИКАЦИЙ 1 И 2



ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ МОДИФИКАЦИЙ 3, 4, 5

ВИД МОДИФИКАЦИИ	***ОСОБЕННОСТЬ КОНСТРУКЦИИ***
УК-2П на 4 пары винтовых колодок	*На 4 пары винтовых колодок (низкая, крышка под винт)*
УК-2П на 4 пары винтовых колодок, с тампером	*На 4 пары винтовых колодок, с тампером (низкая, крышка под винт)*
УК-2П на 5 пар винтовых колодок	*На 5 пар винтовых колодок (низкая, крышка под защелку)*
УК-2П на 4 пары клеммных колодок	*На 4 пары клеммных колодок (высокая, крышка под винт)*
УК-2П на 5 пар клеммных колодок	*На 5 пар клеммных колодок (высокая, крышка под защелку)*
УК-2П с керамической колодкой	*Керамическая клеммная колодка на 3 пары (высокая, крышка под защелку)*

Основные технические характеристики

Количество коммутируемых цепей	*4 или 5*
Количество точек присоединения проводов	*8 или 10*
Электрическое сопротивление изоляции между токоведущими частями коробки	*не менее 20 МОм*
Масса коробки	*не более 18 г (4 контакта), не более 20 г (5 контактов)*
Габаритные размеры	*не более 55 х 19 мм*
Диаметр подключаемого кабеля	*до 2,5 мм²*
Допустимая пониженная и повышенная температуры	*от -60°С до +50°С*



на 4 пары винтовых колодок



на 5 пар винтовых колодок



на 4 пары клеммных колодок



на 5 пар клеммных колодок



керамическая колодка



на 4 пары винтовых колодок, с тампером вскрытия

Коробка может выпускаться в антисаботажном исполнении *со встроенным тампером вскрытия*, 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. Если злоумышленник попытается снять крышку, произойдет моментальная сработка тампера, и он перейдет в отжатое положение.

Область применения коробок *с тампером вскрытия* — банки, музеи, оружейные комнаты, помещения с повышенным уровнем секретности.

Коробка выполнена в корпусе из пластика, устойчивого к естественному ультрафиолетовому излучению.

8 (800)350-96-27; 8(4912)45-16-94 www.m-kontakt.ru 451694@bk.ru





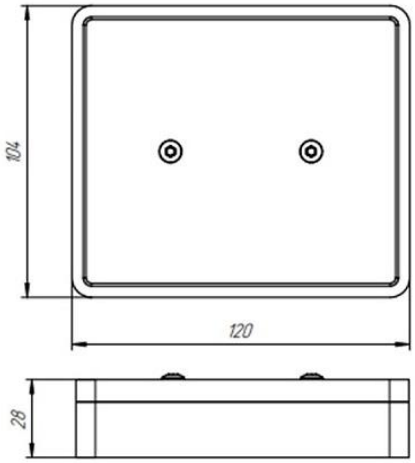
КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ
КРТП 10Х2
АТФЕ.685552.227 ТУ

(арт. 12-0003-0000- арт. 12-0003- 0001)

Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) ЕАЭС N RU Д_RU.PA03. B.78658/24. (Действие до 18.04.2029г.)

Коробка распределительная телефонная КРТП 10х2 предназначена для монтажа, расключения, коммутации телефонных и кабельных линий, сигнальных шлейфов охранно-пожарной сигнализации, цепей питания.

Коробка конструктивно состоит из основания, внутри которого расположены металлические клеммы. Проводники шлейфа зажимаются между клеммами и гайками с помощью винтов Ø4мм. Основание коробки закрывается крышкой и фиксируется саморезами.



Коробка может выпускаться со встроенным тампером вскрытия (*КРТП 10х2-Т*)
Область применения коробок *с* тампером вскрытия — банки, музеи, оружейные комнаты, помещения с повышенным уровнем секретности.

Материал корпуса	*пластик*
Напряжение, В, не более	*60*
Ток, А, не более	*0.5*
Количество клеммных пар, шт.	*20*
Габаритные размеры, мм	*120 х 104 х 28*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -55 до +55*
Масса, г, не более	*170*







КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ
КС-701 ЭСТЕТ *(аналог коробки JB-701 CQR)*
АТФЕ.685552.270 ТУ

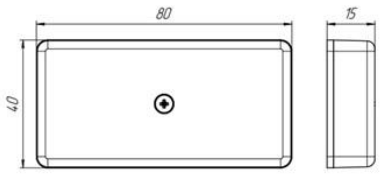
(арт. 12-0016-0000- арт. 12-0016-0005)

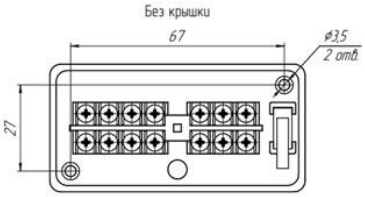
Декларация о соответствии требованиям "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011) Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011) № ЕАЭС N RU Д-RU.PA07. B.79737/25. (Действие до 7.09.2030г.)

Коробка соединительная КС-701 ЭСТЕТ предназначена для монтажа, расключения, коммутации телефонных и кабельных линий, сигнальных шлейфов охранно-пожарной сигнализации, цепей питания.
Высокая эргономичность коробки обусловлена ее производством из высококачественного пластика, наличием семи клеммных пар, компактными размерами (высота составляет всего 15 мм, что соответствует высоте часто используемого монтажного короба и большинства извещателей охранных), в крышке предусмотрены выломы для провода с четырех сторон.
Доступные цвета: белый (по умолчанию), серый, коричневый, терракотовый, черный.

Коробка может выпускаться в исполнении со встроенным тампером вскрытия *КС-701 ЭСТЕТ-Тампер*.

Область применения коробок с тампером вскрытия — банки, музеи, оружейные комнаты, помещения с повышенным уровнем секретности.





Материал корпуса	*пластик*
Напряжение, В, не более	*60*
Ток, А, не более	*0.5*
Количество клеммных пар, шт	*7*
Габаритные размеры, мм	*80 х 40 х 15*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -70 до +70*
Масса, г, не более	*40*

ТАМПЕР ВСКРЫТИЯ АЯКС

АТФЕ.642129.211 ТУ

(арт. 11-0031-0000)



Декларация о соответствии ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» № ЕАЭС N RU Д-RU.PA07.B.81514/25. (Действие до 7.09.2030)

Тампер вскрытия АЯКС предназначен для дистанционного контроля прилегания двух поверхностей (например, корпуса и крышки прибора, коммутационной коробки и стены).

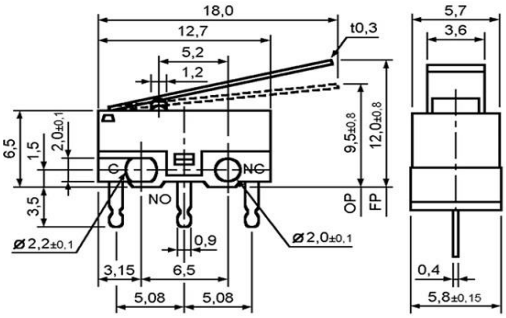
Тампер вскрытия – это специальный датчик, который выдает извещение о тревоге в случае открытия корпуса устройства, снятия его с крепления или отрыва от поверхности.

При снятии крышки с бокса тампер срабатывает и переходит в режим «Тревога».

При закрытой крышке тампер, соответственно, находится в режиме «Охрана».

Если злоумышленник попытается вмешаться в работу охранного прибора (бокса) и попытается снять крышку, тампер моментально сработает. Тампер также применяется и для контроля прилегания всей конструкции к поверхности (стене, полу и т.д.) – контроль «на отрыв».

Область применения тампера — банки, музеи, оружейные комнаты, помещения с повышенным уровнем секретности.



Тампер представляет собой коммутационное устройство с механическим приводом	
Температура эксплуатации, °С	*от -25 до +65*
Масса, г, не более	*35*
Габаритные размеры корпуса (ДхВхШ), мм	*12.8 x 6.5 x 5.8*



ТАМПЕР ВСКРЫТИЯ АЯКС



ТАМПЕР ВСКРЫТИЯ в высокую коробку

ТАМПЕР ВСКРЫТИЯ МОРОЗ

АТФЕ.642129.231 ТУ

(арт. 11-0031-0001)

Декларация о соответствии ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» № ЕАЭС N RU Д-RU.PA07.B.81514/25. (Действие до 7.09.2030)



ТАМПЕР ВСКРЫТИЯ МОРОЗ

Тампер вскрытия МОРОЗ предназначен для дистанционного контроля прилегания двух поверхностей (например, корпуса и крышки прибора, коммутационной коробки и стены).

Тампер вскрытия – это специальный датчик, который выдает извещение о тревоге в случае открытия корпуса устройства, снятия его с крепления или отрыва от поверхности.

Тампер также применяется для контроля прилегания всей конструкции к поверхности (стене, полу и т.д.) – контроль «на отрыв». Конструктивно тампер состоит из датчика на основе магнитоуправляемого контакта (геркона) и магнита.

Область применения тампера — банки, музеи, оружейные комнаты, помещения с повышенным уровнем секретности.

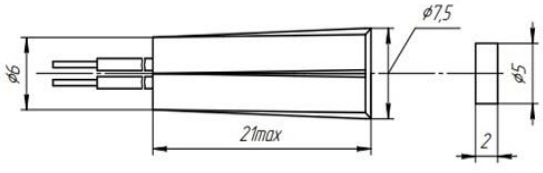


ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ С ТАМПЕРОМ ВСКРЫТИЯ МОРОЗ

Тампер имеет нормально-разомкнутый (NO) контакт (замкнут при воздействии магнита)

с присоединенными выводами 17 см.

Возможно изготовление тампера с выводами другой длины и нормально-замкнутыми (NC) или (NO/NC) контактами.



Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-2015	*IP66*
Температура эксплуатации, °С	*от -60 до +65*
Масса, г, не более	*5*

КЛЕММНЫЕ КОЛОДКИ

(КЛЕММНИКИ)

(арт. 11-0020-0000-арт. 11-0020-0012)

Клеммная колодка или клеммник — это изделие, предназначенное для соединения проводов. Состоит из корпуса, который сделан из диэлектрического материала и контактных пластин.

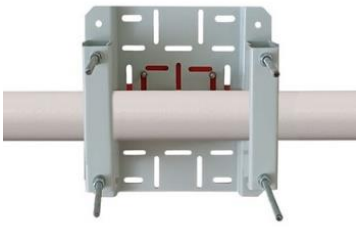
Максимальное напряжение, ток и сечение соединяемых проводников, определяются типом клеммников, установленных в устройстве. Тип и количество клеммников, диаметр подключаемого кабеля и материал кабельных вводов выбираются исходя из потребностей заказчика.

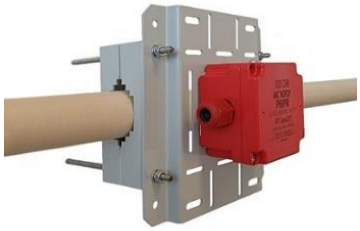
						
Клеммник DG2	Клеммник DG3	Клеммник PM2.5 (PM2)	Клеммник KF25 (T31)	Клеммник PUSH-IN	Клеммник СМК 222-421	Клеммник РСТ-211 (аналог WAGO)
2.5 мм2 (AWG 22-14)	2.5 мм2 (AWG 22-14)	4 мм² (AWG 22-10)	4 мм² (AWG 22-10)	6 мм2	4 мм² (AWG 22-10)	2.5 мм²
						
Клеммник ЗВИ-15	Клеммник DG8HS-1-2-12P-17100(H)	Клеммник керамический 2W4H 2P	Клеммник керамический 2W4H 3P	Клеммник JXB-S 6 41A	Клеммник ЗНИ-10	Клеммник UTJ5-16
10 мм2	4 мм2 (AWG 22-10)	4 мм² (AWG 22-10)	4 мм² (AWG 22-10)	10 мм²	10 мм²	16 мм²

Технология соединения **PUSH-IN** позволяет простым способом подключать одножильные и многожильные провода с гильзовым наконечником прямым введением в клемму без инструмента, а извлекать — нажав на толкатель клеммы отверткой.

Специальные контактные пружины гарантируют простоту ввода и высокое качество контакта.

МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ



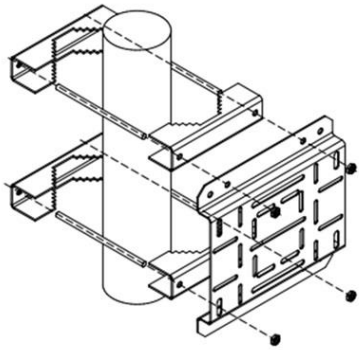


КРОНШТЕЙН ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НА СТОЛБ/ТРУБУ

КСТ АЯКС

АТФЕ.687434.278 ТУ

(арт. 16-0041-0000- арт. 16-0041-0002)



Кронштейн для крепления на столб/трубу КСТ АЯКС является универсальным устройством и предназначен для крепления на столб, трубу или иную опору диаметром 30-100 мм, 70-150 мм, 120-200 мм приборов различного назначения: коробок коммутации, ящиков, источников питания, видеокамер, светильников, устройств оповещения и т.п.

Преимущества кронштейна КСТ АЯКС:

Надежность - зубчатая конструкция обеспечивает надежное крепление и исключает смещение в процессе эксплуатации,

Универсальность – хорошо продуманное расположение отверстий на крепежной пластине позволяет располагать на ней необходимый для Заказчика прибор,

Долговечность – двуслойная порошковая покраска обеспечивает длительный срок эксплуатации.

Кронштейны выпускаются в трех исполнениях:

кронштейн для крепления на столб/трубу КСТ д. 30-100 мм АЯКС,

кронштейн для крепления на столб/трубу КСТ д. 70-150 мм АЯКС

кронштейн для крепления на столб/трубу КСТ д. 120-200 мм АЯКС

Наименование кронштейна	*КСТ д. 30-100 мм АЯКС*	*КСТ д. 70-150 мм АЯКС*	*КСТ д. 120-200 мм АЯКС*
Материал	*сталь СТ-3 толщиной 2 мм*		
Температура эксплуатации, °С	*от -80 до +250*		
Масса, г, не более	*1500*	*2200*	*3000*

КОЗЫРЕК ЗАЩИТНЫЙ

КЗ-10 АЯКС (142Х85Х60)

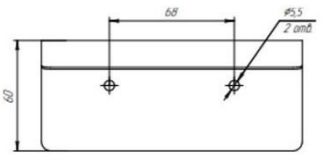
АТФЕ.745515.272 ТУ

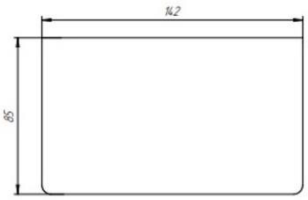
(арт. 15-0023-0000)

Материал	*Черный металл СТ1 толщиной 1 мм с защитным покрытием (окраской*) белого цвета *возможна окраска козырька в другой цвет*
Температура эксплуатации	*от -80 до +100 °С*
Масса КЗ-10 АЯКС (142Х85Х60)	*160 г*
Масса КЗ-12 АЯКС (350Х63Х105)	*300 г*









КЗ-12 АЯКС (350Х63Х105)

АТФЕ.745515.272 ТУ

(арт. 15-0023-0002)









Козырёк защитный КЗ-10 АЯКС предназначен для дополнительной защиты от прямого попадания атмосферных осадков, капежа в шахтах и механических повреждений приборов: УСБ-Ех «СЕВЕР», УСБ «СЕВЕР», КСП-10 IP66 «АЯКС», КСГК-1 IP66 АЯКС.

Козырёк защитный КЗ-12 АЯКС для приборов: КВСК-Ех «СЕВЕР», КВСК «СЕВЕР», КСП-20/25/ 30/40/45/60 IP66 «АЯКС», КСГК-2 IP66 АЯКС.

КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ

ПЛАСТИКОВЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ

ПКВ

АТФЕ.305331.170 ТУ

(арт. 01-0012-0000-арт. 01-0012-0006)

IP66/IP68

МИНПРОМТОРГ РОССИИ

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» № ЕАЭС RU C-RU.АД07. В.03590/21. (Действие до 4.07.2026)

Кабельные вводы обеспечивают защиту вводимых кабелей от механических повреждений в месте стыковки кабелепровода и корпуса распределительного устройства, а также защиту от проникновения влаги, пыли, твердых механических частиц и других предметов внутрь кабелепроводов и в распределительные устройства.



ПКВ М12х1.5 (PG7 - MG12)



ПКВ М20х1.5 (PG13,5-MG20) белый



ПКВ М20х1.5 (PG13,5-MG20) красный



ПКВ М20х1.5 (PG13,5-MG20) голубой



ПКВ М25х1.5 (PG19-MG25) (11-17 мм)

ПКВ М25х1.5 (PG19 -MG25) (13-18 мм)



	ПКВ М12х1.5	*ПКВ М20х1.5*	*ПКВ М25х1.5 (11-17 мм)*	*ПКВ М25х1.5 (13-18 мм)*
Цвет	*белый (по умолчанию) / цветной (указывается при заказе)*			
Тип присоединительной резьбы	*метрическая (М)*			
Материал вводов	*полиамид*			
Материал уплотнительных колец	*смесь резиновая 3063 ТУ 38-1051082-86*			
Вводная резьба, мм	*8*	*15*	*15*	*15*
Диаметр кабеля, мм	*3 - 6.5*	*6 - 12*	*11 - 17*	*13 - 18*
Вес, г	*4*	*12*	*25*	*29*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -60 до +90*		*от -40 до +80*	

КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ ВЗРЫВОЗАЩИЩЁННЫЕ

СЕРИИ МКВ

1Ex db IIC Gb/PB Ex db I Mb; РП Ex ec I Mc/Ex tb IIIC Db/1Ex eb IIC Gb/ 2Ex nR IIC Gc

ПАШК.305331.132 ТУ

IP66/IP67/IP68

Сертификат соответствия № ЕАЭС KG417/039.RU.02.04146 требованиям ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах». (Действие до 1.06.2030)

Кабельные вводы взрывозащищённые серии МКВ предназначены для ввода гибких кабелей во взрывозащищённое оборудование. В зависимости от типа вводимого кабеля, кабельные вводы имеют различные виды исполнения – для бронированного кабеля, для небронированного кабеля, под металлорукав, под трубу ½ и ¾, для открытой прокладки кабеля.

Тип присоединительной резьбы: цилиндрическая трубная (G) и метрическая (М).



МКВ М25
КМ20



МКВ М20
КМ15



МКВ М16
КМ10



МКВ М8
КМ6

• Кабельные вводы МКВ изготавливаются из нержавеющей стали, стали с антикоррозионным покрытием «цинк», латуни, латуни с антикоррозионным покрытием.
• Температура эксплуатации от - 70°С до + 120°С









МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ ВЗРЫВОЗАЩИЩЁННЫЕ

EX МКВМ

IP66/IP67/IP68

МИНПРОМТОРГ РОССИИ

PB Ex db I Mb/РП Ex e I Mc/ 1Ex db IIC Gb /Ex tb IIIC Db/1Ex e IIC Gb/ 2Ex nR IIC Gc

АТФЕ.305331.162 ТУ

(арт. 01-0004-0000-арт. 01-0007-0005)

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» № ЕАЭС RU C-RU.АД07. В.03590/21. (Действие до 4.07.2026)

Металлические кабельные вводы взрывозащищённые Ex МКВМ, являются Ex-кабельными вводами и предназначены для ввода гибких кабелей во взрывозащищённое и не взрывозащищённое оборудование. Вводы могут использоваться с бронированным и небронированным кабелем круглого сечения, а также кабелями, проложенными в трубе или металлорукаве.



Ввод под Открытую прокладку кабеля



Ввод под Бронированный кабель

маркировка	*температурный диапазон*
1Ex db IIC Gb/PB Ex db I Mb/ РП Ex e I Mc/ Ex tb IIIC Db/ 1Ex e IIC Gb/ 2Ex nR IIC Gc	*от -70°С до +135°С*
1Ex db IIC Gb/ Ex tb IIIC Db/ 1Ex e IIC Gb/ 2Ex nR IIC Gc	*от -70°С до +200°С*



Ввод под Металлорукав



Ввод под Трубу с резьбой

• Тип присоединительной резьбы:
цилиндрическая трубная (G) и метрическая (М)
• Кабельные вводы Ex МКВМ изготавливаются из нержавеющей стали; из стали с антикоррозийным покрытием; из латуни; из латуни с антикоррозийным покрытием.
• Масса вводов: от 0.2 до 1.3 кг

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ МВ

АТФЕ.305331.235 ТУ

(арт. 01-0013-0000-арт. 01-0013-0001)



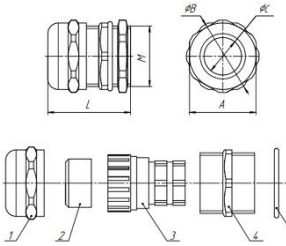
МВ 25х1.5



МВ 20х1.5

IP66/IP68

Герметичные металлические кабельные вводы МВ, предназначены для ввода гибких кабельных линий постоянного и переменного тока в электрические распределительные шкафы или устройства, пульты управления и т.д.
(* для герметизации не используемых отверстий ввода применяются эластичные заглушки, обеспечивающие степень защиты не ниже IP66 в транспортных и рабочих положениях).
Кабельные вводы обеспечивают защиту вводимых кабелей от механических повреждений в месте стыковки кабеля и корпуса распределительного устройства, а также защиту от проникновения влаги, пыли, твердых механических частиц и других предметов внутрь кабелепроводов и в распределительные устройства.



	M20x15	M25x15
A	22	27
øB	24	29
øC	12,3	16,3
M	20	25
L	28	30

1 – Гайка прижимная
2 – Уплотнитель
3 – Пластиковая вставка
4 – Корпус
5 – Уплотнительное кольцо
6– Контргайка

Тип присоединительной резьбы	*метрическая (М)*	
Материал вводов	*никелированная латунь*	
Вводная резьба	*20х1.5 мм*	*25х1.5 мм*
Диаметр кабеля, мм	*6 - 12*	*10 - 16*
Вес, г	*27*	*40*
Диапазон рабочих температур, °С	*от -50 до +60*	

ООО НПП «МАГНИТО-КОНТАКТ»

www.m-kontakt.ru
451694@bk.ru

**Научно-производственное предприятие «Магнито-Контакт»
более 25 лет занимается
литьем пластиковых изделий и изделий
из алюминиевого сплава.
Наши технологии позволяют выполнять литьё
изделий любых форм и партий.
Делаем штучные заказы.
Работаем с ведущими отечественными и зарубежными
производителями сырья.
Производим изделия из антистатичного пластика,
применяемого в потенциально взрывоопасных зонах;
из полиамида – материала, который характеризуется как
термостойкий, водонепроницаемый, износоустойчивый.**

**Этапы производства:
●проектирование и изготовление пресс-форм
● отливка опытного образца
●передача опытного образца заказчику для подтверждения
соответствия заявке
●отливка партии изделий.**

**Накопленный опыт в производстве литья,
позволяет быстро и качественно
выполнять Ваши самые сложные заказы.**

**Россия, 390027,
г. Рязань, ул. Новая, 51в, пом.Н4,
тел: 8 800 350 96 27 (звонок бесплатный)
(4912)45-16-94, 8(495)320-09-97**