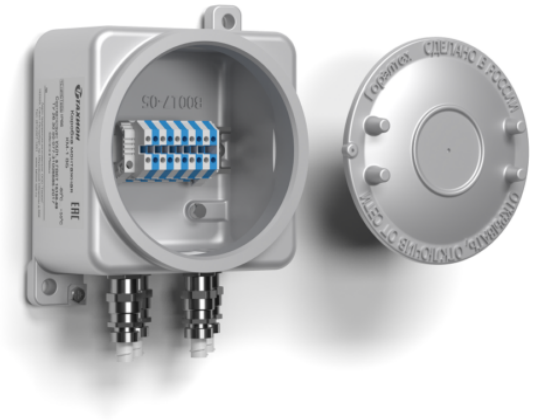


КОРОБКА МОНТАЖНАЯ КМ-1 ВБ

Артикул: 14001

41 670 руб 41 670руб.

Категории: Взрывозащищенное оборудование, Коробки монтажные взрывозащищенные, Монтажные коробки и шкафы

Коробки монтажные серии **КМ ВБ** предназначены для коммутации цепей питания аппаратуры и других электрических цепей (КМ-1 ВБ) или для установки в них электроустановочных устройств (КМ-2 ВБ) и защиты их от воздействия окружающей среды.

Конструктивно КМ ВБ выполнены в корпусе из коррозионностойкого модифицированного алюминиево-кремниевого сплава, устойчивого к солевому туману и другим химическим веществам, в том числе устойчивого к парам сероводорода и соляной кислоты, к солевым и кислым рудничным водам, фрикционно искробезопасный (полимерно-эпоксидное окрашивание с антистатическим свойством, фрикционно искробезопасное, устойчивое к рабочим средам и ионизирующему излучению, RAL 7035). В коробки установлены 4 кабельных ввода (латунь никелированная).

Коробки монтажные КМ ВБ могут эксплуатироваться во взрывоопасных зонах 1 и 2 (при классификации по зональному принципу) или взрывоопасных зонах классов В-I, В-Ia, В-Iб, В-Iг, где возможно образование взрывоопасных газовых смесей категорий IIA, IIB групп Т1-Т5 в соответствии с главой 7.3 «Правил устройства электроустановок».

КМ ВБ выпускаются по техническим условиям ТУ 26.30.50-077-31006686-2017.

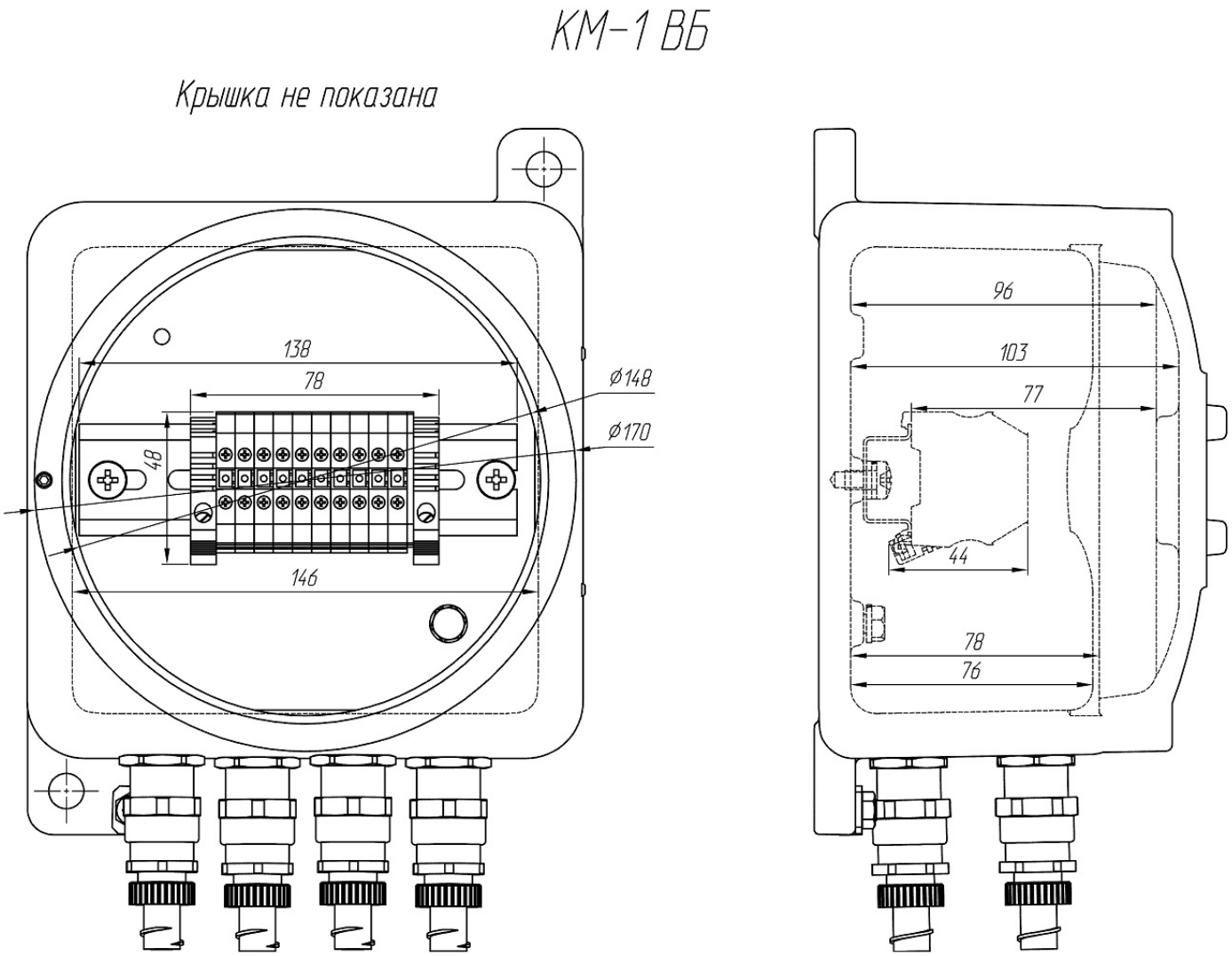
Коробки соответствуют:
- техническим требованиям – ГОСТ Р 51558;
- требованиям безопасности – ГОСТ Р МЭК 60065;
- требованиям ЭМС – ГОСТ Р 50009, ГОСТ 30804.3.2, ГОСТ 30804.3.3;
- степени защиты от поражения электрическим током – I классу по ГОСТ 12.2.007.0;

- климатическому исполнению – УХЛ1, 5 по ГОСТ 15150;
- степени защиты – IP66 по ГОСТ 14254.

Описание коробок:

- в коробке КМ-1 ВБ установлены: 35 мм DIN-рейка, клеммная колодка из 10-и клемм проходных под провод сечением до 6 мм².
- в коробке КМ-2 ВБ установлены: 35 мм DIN-рейка, клеммная колодка из 2-х клемм проходных под провод сечением до 6 мм². По отдельной заявке на DIN-рейку устанавливаются устройства защиты от импульсных перенапряжений, удлинители линий, блоки питания и др.

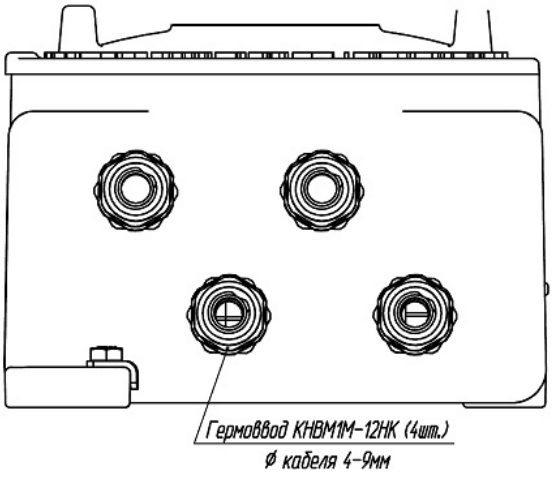
Устройство и габаритные размеры:

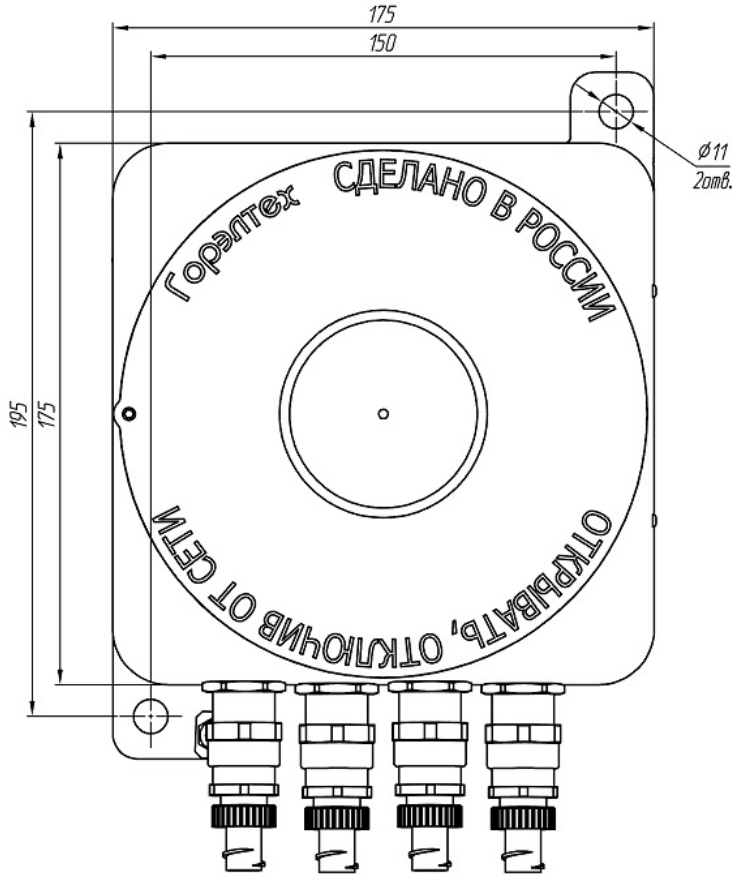


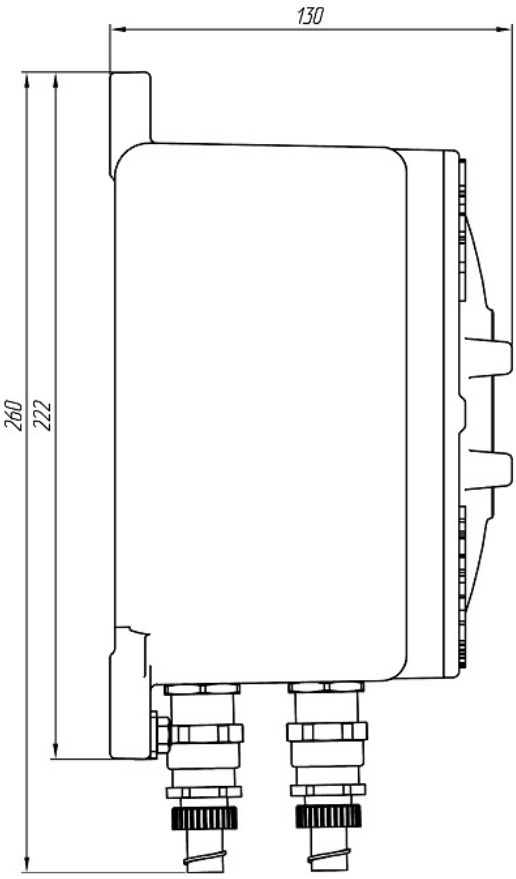
+7 (800) 222-44-62 +7 (812) 327-12-01
info@tahion.spb.ru www.tahion.spb.ru

КМ-1 ВБ, КМ-2 ВБ

(260x175x130)







Наименование	**КМ-1 ВБ**	КМ-2 ВБ
Корпус 1Ex db IIC T5 Gb (175x175x120мм)	**1 шт.**	1 шт.
Кабельный ввод KHBM1N-12HK – Ø кабеля 4–9* мм	**4 шт.**	4 шт.
Держатель металлорукава (РЗ-ЦХ-12 или МРПИ-12 – $Ø_{вн.}/Ø_{нар}$=12/15мм)	**4 шт.**	4 шт.
Заглушки	**2шт.**	2шт.
35 мм DIN-рейка	**1 шт.**	1 шт.
Клеммы проходные (сечение подключаемых проводов до 6 мм²)	**10 шт.**	2 шт.
Устройства защиты от импульсных перенапряжений	**-**	до 2 шт. по отдельной заявке.
Кабель заземления	**-**	1 шт.
Наконечник кабельный кольцевой	**-**	1 шт.

* Кабельные вводы другого типа, другого диаметра, в другом количестве устанавливаются по отдельной заявке.

Крепление на опоры:

Крепление КМ-1 ВБ, КМ-2 ВБ на опоры

