

КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ПОД ГЕРКОН ВПГ АТФЕ.685552.176 ПС

EAC

ПАСПОРТ

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.РА01.В.40856/22 с 27.01.2022г. до 26.07.2027г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Коробка соединительная под геркон ВПГ предназначена для соединения (разветвления) электрических проводов, 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.

1.2. Конструктивно Коробка соединительная под геркон ВПГ выполнена в корпусе из металла. Корпус коробки 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 изделия расположены винтовые клеммники РМ2 количеством до 9 шт. для подключения соединяемых проводников.

2. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 2.1. Степень защиты оболочки не ниже IP66 /IP68 по ГОСТ 14254-2015;
- 2.2. Переходное сопротивление двух контактов не более 0,3 Ом
- 2.3. Сопротивление изоляции электрических цепей по отношению к корпусу и между собой не менее 20 МОм (при $t +20\pm 5^{\circ}\text{C}$ и влажности то 30 до 80%). Изоляция электрических цепей по отношению к корпусу и между собой выдерживает испытательное напряжение 500В синусоидального переменного тока частотой 50 Гц в течение 1 минуты (при $t +20\pm 5^{\circ}\text{C}$ и влажности то 30 до 80%).
- 2.4. Диапазон рабочих температур от минус 55 до 60°C
- 2.5. Максимальная относительная влажность воздуха при $t +40^{\circ}\text{C}$, не более 93%
- 2.6. Масса не более 0,5 кг;
- 2.7. Габаритные и установочные размеры приведены на рис. 1.
- 2.7. Средний срок службы, не менее 10 лет
- 2.8. Коробка соединительная под геркон ВПГ обеспечивает нормальное функционирование при воздействии электромагнитных помех 4 степени жесткости по ГОСТ Р 50009-2000.
Клеммники рассчитаны на напряжение 400В, ток 30А и сечение проводников 4мм² (AWG 22-10).

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 3.1. В комплект поставки изделия входит:
- коробка соединительная - 1 шт;
 - паспорт - 1 шт на тару;
 - индивидуальная упаковка - 1 шт.

4. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

4.1. Монтаж Коробки соединительной под геркон ВПГ и подключение к ней кабелей должен проводиться по соответствующей нормативно технической документации. Перед монтажом изделие подлежит внешнему осмотру, при этом необходимо обратить внимание на:

- целостность оболочки;
- наличие всех крепежных элементов;
- соответствие основных данных паспортной таблички с условиями, в которых изделие будет эксплуатироваться

4.2. Открутить крышку.

4.3. Проверить надежность крепления кабельных вводов и удостовериться в наличии резиновых уплотнителей.

4.4. Завести кабель через кабельный ввод. Надежно закрепить внутри кабельных вводов. Для обеспечения герметичности необходимо плотно закрутить зажимные гайки кабельных вводов.

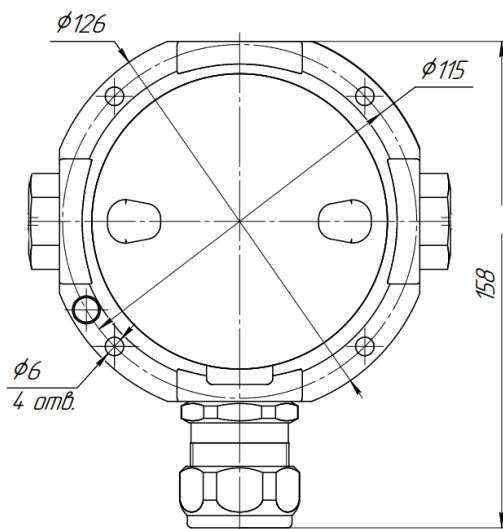
При необходимости закрепления внешней оплётки из тканых материалов, например стекловолоконной, металлической или тканевой оплётки в кабельных вводах 0,8-2мм, нужно развести плетение в стороны вокруг конусной части уплотнителя и прижать, вкрутив прижимную гайку ввода.

4.5 Освободить изолированные жилы кабеля от внешней изоляции и обрезать концы внутренней изоляции на длину 8..10 мм. Подсоединить жилы кабеля к зажимам клеммной колодки. Закрутить крышку.

4.6. На несущую поверхность закрепить Коробку соединительную под геркон ВПГ четырьмя шурупами, пропущенными через отверстия в основании согласно установочным размерам (рис. 1).

При необходимости изготовления специальных кронштейнов рекомендуется обращаться к предприятию изготовителю.

Рис. 1. Установочные и габаритные размеры коробки соединительной.



5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Коробка соединительная под геркон ВПГ соответствует техническим условиям АТФЕ.685552.176 ТУ и признано годным для эксплуатации.

Дата приемки

Штамп ОТК

6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям АТФЕ.685552.176 ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации, а также требований на монтаж. Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца.

7. ПРЕДПРИЯТИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЬ

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

Тел./Факс: (4912) 45-16-94. (4912)45-37-88. (4912)210-215

e-mail: 451694@bk.ru