

8. Срок службы и гарантийные обязательства

8.1. Срок службы не менее: 30 лет.

8.2. Гарантийный срок эксплуатации изделия с даты выпуска, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа: 3 года.

8.3. Гарантийный срок хранения, при условии соблюдения условий хранения: 3 года.

9. Сведения о сертификации

№ Отказное письмо ЕЛ/1010, срок действия: Бессрочный.

10. Свидетельство о приемке

Изделия изготовлены и приняты в соответствии с действующей технической документацией и признаны годными для эксплуатации.

ТНВЭД: 8538909908

ОКПД2: 27.12.40.000

Коробка ответвительная алюминиевая ГОФРОМАТИК

ТУ 27.12.40-072-99856433-2024

ПАСПОРТ

ЗЭТА.106.301.000 ПС



1. Назначение

Коробка ответвительная алюминиевая предназначена для соединения и ответвления проводов и кабелей контрольных и силовых сетей электропроводок напряжением до 440 В постоянного тока и 660 В переменного тока частотой 50 Гц. Конструкцией коробки предусмотрена установка наборных клеммных зажимов и другой электротехнической аппаратуры с креплением на дин-рейку. Ввод в коробку электропроводок выполняется через кабельные вводы и фитинги, устанавливаемые в предварительно просверленные отверстия.

2. Технические данные

2.1. Основные технические данные указаны в таблице 1 и на рисунке 1;

2.2. Климатическое исполнение **УХЛ 1,5** по ГОСТ 15150-69;

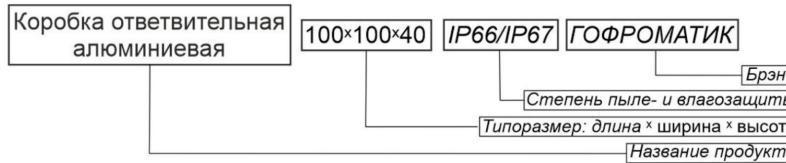
2.3. Степень защиты **IP66/IP67** по ГОСТ 14254-2015;

2.4. Температура транспортировки, монтажа и эксплуатации:

- 60°C ~ + 100°C;

2.5. Материал: алюминиевый сплав, сталь, силикон.

3. Расшифровка обозначения элемента



4. Состав изделия

Коробка ответвительная алюминиевая состоит из: корпуса (1), крышки (2), уплотнения (3), контакты заземления болтовые (4) (кол-во 3 шт.), места крепления динрейки (5) (кол-во 2 шт.) (см. рисунок 1).

5. Указания по монтажу

5.1. Перед монтажом необходимо провести внешний осмотр изделия, проверить на наличие посторонних предметов и загрязнений, проверить его комплектность и собираемость. Свивчаемость винтов с корпусом (1) проверяется ручным инструментом.

5.2. Просверлить необходимые отверстия в корпусе (1). Максимально допустимый диаметр отверстий в стенках указан в таблице 1. Установить в отверстия муфты вводные. Произвести монтаж корпуса (1). Установить применяемое электрическое устройство в корпус (1). Ввести проводники в коробку. Подключить проводники заземления к контактам заземления (4). Соединить провода, проверить надежность и правильность подключения. Закрыть коробку крышкой (2) используя винты (6).

6. Хранение

Хранение изделий в части воздействия климатических факторов 6(ОЖ2) по ГОСТ 15150.

7. Транспортировка

7.1. Транспортировать упакованные изделия можно всеми видами крытых транспортных средств (автомобильным, железнодорожным, речным, авиационным и др.) в соответствии с действующими на данном виде транспорта правилами перевозок.

7.2. Транспортирование изделий в части воздействия климатических факторов внешней среды по группе условий хранения 6(ОЖ2) по ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов по группе условий транспортирования С по ГОСТ 23216.

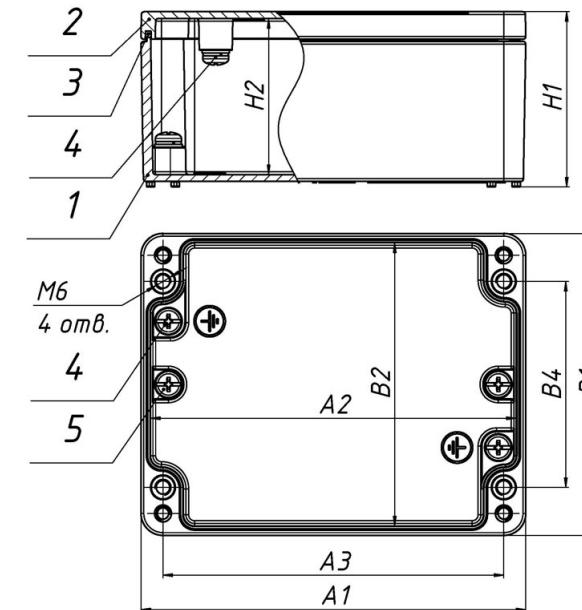


Рисунок 1 - Коробка ответвительная алюминиевая

Таблица 1

Артикул	Типоразмер A1xB1xH, мм	Внутренние размеры A2xB2xH2, мм	A3, мм	B4, мм	A4, мм	H1, мм	Max Ø отв. в стенке A/ B, мм	Масса (+/- 10%), кг
zeta30391	100x100x61	93x93x55	89	73	78	62,4	35 / 25	0,42
zeta30393	140x110x62	133x103x57	124	75	120	63,8	35 / 25	0,6
zeta30395	170x140x64	163x133x59	154	105	149,6	66,8	39 / 29	0,8
zeta30397	195x168x80	188x161x75	179	133	173,5	82,8	54 / 44	1,1