



Рис. 1



Рис. 2

Корпус для батареи EVBATBOX00 (Заказывается отдельно)

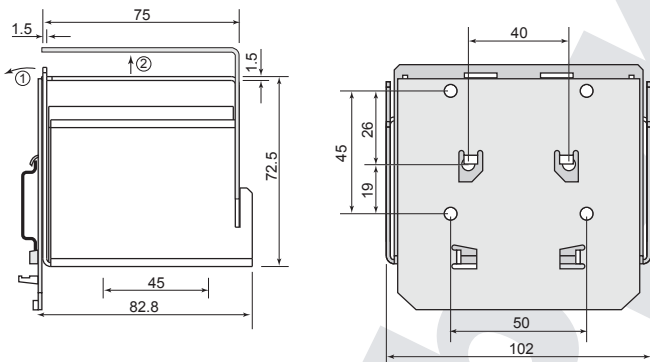


Рис. 3

Коммутационная схема

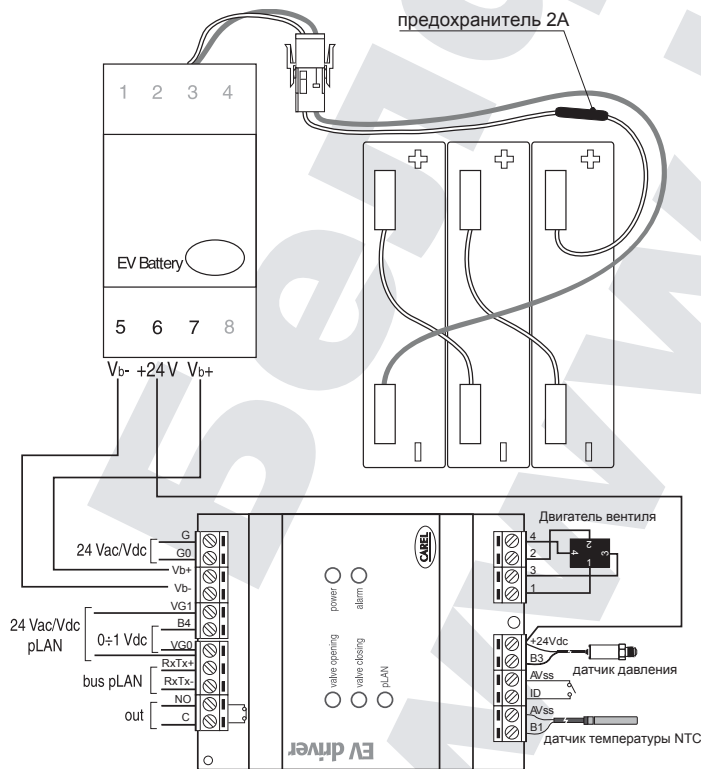


Рис. 4

(RUS) Спасибо за ваш выбор. Мы полагаем, что Вы будете удовлетворены вашей покупкой.

Батарея EVBAT00100 это электронное устройство, производимое компанией Carel, которое обеспечивает электропитание драйвера EVD000000 в случае внезапного отказа основного питания, позволяя тем самым приводу закрыть управляемый электрический клапан. Контакты 5, 6 и 7 (см. Рис. 4), должны быть соединены с соответствующими контактами на драйвере, с соблюдением полярности. Внимание: контакт 6 должен быть соединен только с контактом +24 Vdc EV драйвера, без использования какого либо другого внешнего источника электропитания.

Устанавливайте батарею в самой холодной части электрического шкафа (в нижней части).

Примечание: возможен заказ специального корпуса для установки батареи, код заказа Carel-EVBATBOX00 (см. Рис. 3).

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Основная часть батареи (Рис. 2), выполнена из 3 элементов 6 В, 1,2 А/ч каждый, последовательно соединенных, заряженных уже на заводе и полностью готовых к работе.

Батарея соединяется с модулем EVBAT (Рис. 1) через кабель длиной 2 метра, который снабжен плавким предохранителем.

Питание для зарядки: Драйвер EV, 19 мА/ч токовая зарядка контролируемая микропроцессором
 время зарядки батареи: минимум 48 часов
 количество подключенных вентилей EX7 или EX8, которые могут быть закрыты при питании драйверов от батареи: менее 10

сечение разъема: минимум 0,5 мм², максимум 2,5 мм²
 рабочие условия: 0...+50°C; < 90% отн. влажности без образования конденсата

условия хранения: -20...+70°C; < 90% отн. влажности без образования конденсата

передняя панель IP40

степень защиты: IP40
 степень электробезопасности: 250 В

классификация по защите против поражения током: Может быть интегрировано в устройства Класса I и/или Класса II

период электрической нагрузки через изолированные части: длительный период

загрязнение окружающей среды: норма, внимание - батарея содержит свинец

категория защиты от нагрева и огня: категория D

устойчивость против скачков напряжения: категория 1

температурные ограничения поверхности: как рабочие условия

способ монтажа: на DIN-рейку

утилизация устройства: устройство сделано из металла и пластика. Для правильной утилизации воспользуйтесь законами вашей страны. Свинцовые батареи должны быть утилизированы или доставлены в специальный сборочный центр.



Замена/удаление батареи (см. Рис. 3):

1 отсоедините устройство от DIN-рейки;
 2 снимите крышку.