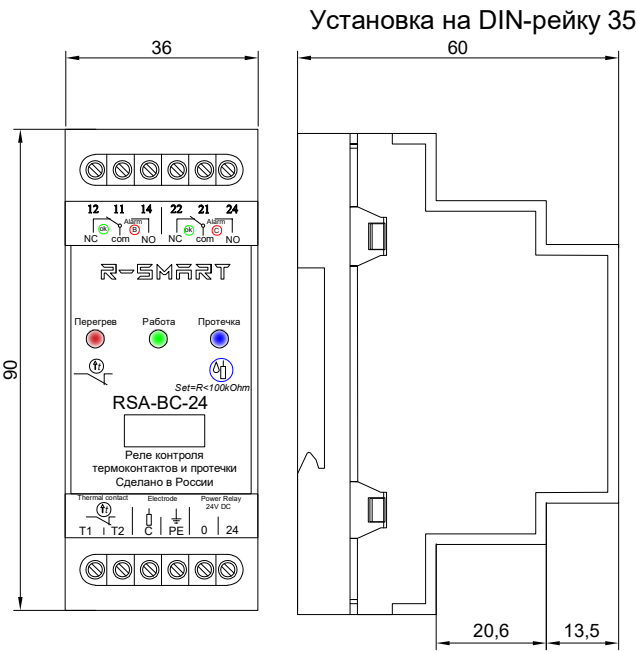


Реле контроля термоконтактов и протечки RSA-BC-24

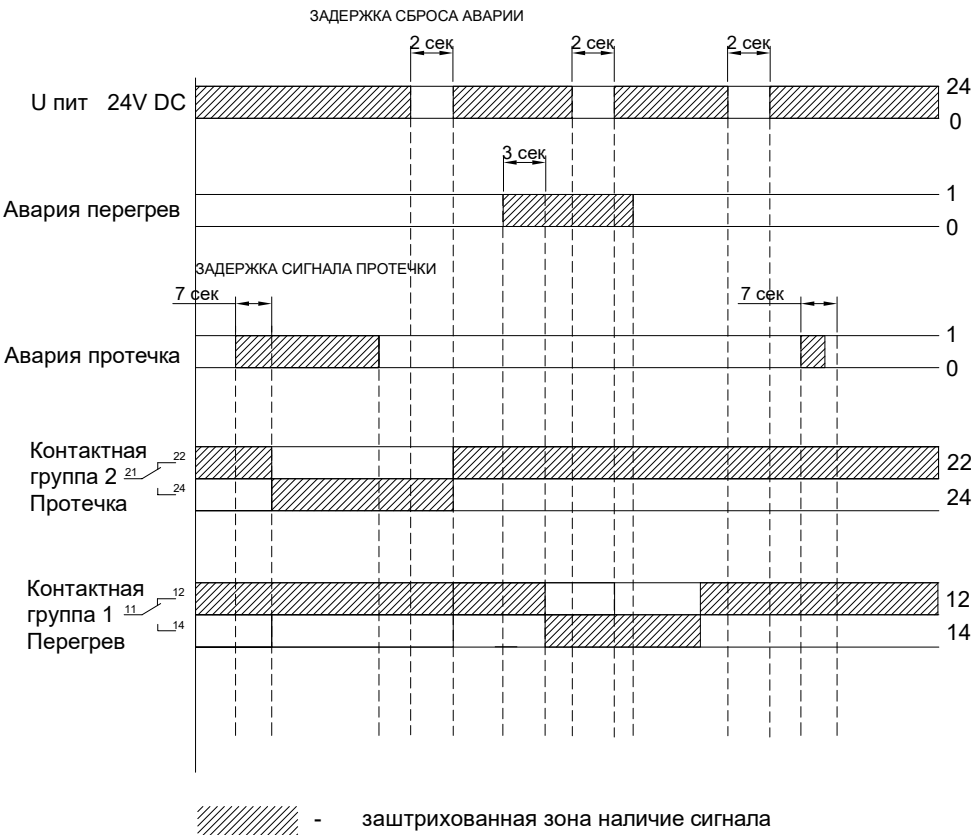
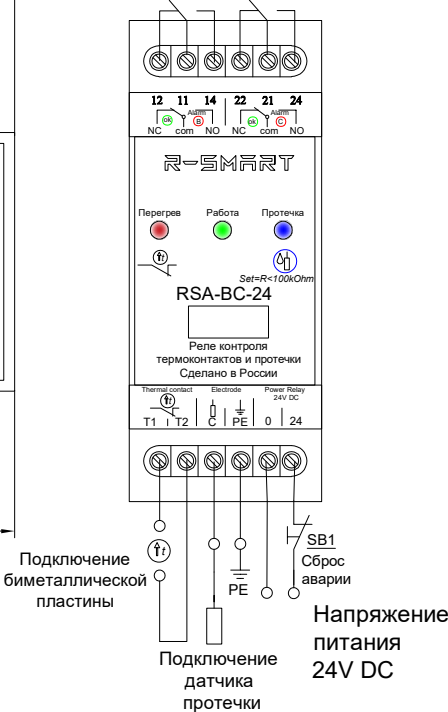
СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ
RSA-BC-24

ДИАГРАММА РАБОТЫ RSA-BC-24

ГАБАРИТЫ RSA-BC-24



Контактная группа 1 Перегрев
Контактная группа 2 Протечка



РЕЖИМЫ РАБОТЫ RSA-BC-24

ПРИМЕР НОРМАЛЬНОЙ РАБОТЫ:
При подаче питания 24V DC реле включается, светится индикатор "РАБОТА".
Индикаторы "ПЕРЕГРЕВ" и "ПРОТЕЧКА" остаются выключенными.
При отсутствии аварий контакты реле 11-12, 21-22 остаются замкнуты.

ПРИМЕР АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ:
Протечка:
При уменьшении сопротивления между корпусом двигателя и электродом протечки ниже порога в 100кОм, начинает моргать индикатор "ПРОТЕЧКА", в течение 7 секунд реле зафиксирует протечку, индикатор "ПРОТЕЧКА" начнёт светится постоянно и контакты реле 21-24 замкнутся, сигнализируя об аварии.

Перегрев:
При перегреве, биметаллическая пластина в двигателе размыкается, в течение 3х секунд реле зафиксирует перегрев, индикатор "ПЕРЕГРЕВ" начнёт светится, контакты реле 11-14 замкнутся, сигнализируя об аварии.

Сброс аварий производится отключением питания реле по нажатию кнопки SB1 на щите управления агрегатом.