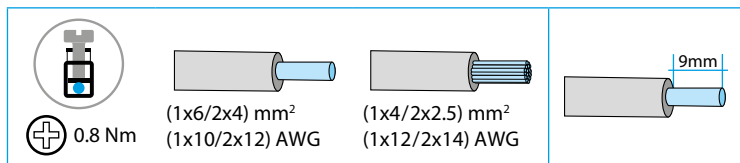
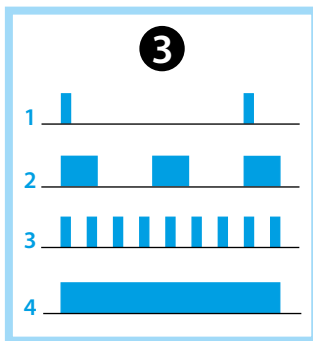
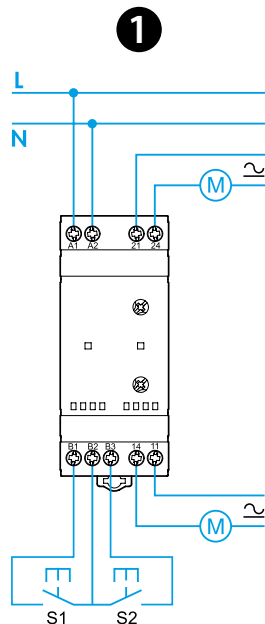
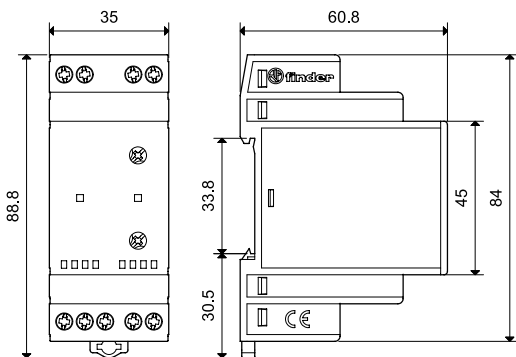




72.42

	72.42.0.024.0000 U_N 24 V AC (50/60 Hz) / DC $U_{min}-U_{max}$ (16.8-28.8) V AC $U_{min}-U_{max}$ (16.8-32) V DC
	72.42.0.230.0000 U_N (110...240) V AC (50/60 Hz) / DC $U_{min}-U_{max}$ (90-264) V AC / DC
	2 NO (2 SPST-NO) 12 A 250 V AC
	AC1 3000 VA AC15 1000 VA (M) (230 V AC) 0.55 kW DC1 (30/110/220)V (12/0.3/0.12)A
	(-20...+50)°C
IP20	



РУССКИЙ

72.42 РЕЛЕ ВЫБОРА ПРИОРИТЕТА

1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

2 ФУНКЦИИ

M1 Выбор приоритета по подаче питания

Подача напряжения питания на клеммы A1-A2 инициирует замыкание одного из выходных контактов, 11-14 либо 21-24. При очередном цикле подачи питания, очередность выходных контактов меняется, что обеспечивает равномерную амортизацию коммутируемого оборудования. В процессе работы можно принудительно изменить очередность выходных контактов путем замыкания S1 или S2 – но, для предотвращения скачков тока при коммутации электродвигателей, очередной контакт замкнется с задержкой по времени T.

ME Выбор приоритета по управляющему сигналу

Напряжение питания непрерывно подается на клеммы A1-A2. Замыкание управляющего контакта S1 вызывает замыкание только одного выходного контакта. Контакты 11-14 и 21-24 срабатывают поочередно при каждом цикле управления, что обеспечивает равномерную амортизацию коммутируемого оборудования. Замыкание управляющего контакта S2 вызывает замыкание обоих выходных контактов (независимо от положения S1). Однако, для предотвращения скачков тока при коммутации электродвигателей, очередной контакт замкнется с задержкой по времени T.

M2 Только выход 2 (21-24)

Напряжение питания непрерывно подается на клеммы A1-A2. Замыкание одного из управляющих контактов S1 или S2 вызывает замыкание выходного контакта 2 (клеммы 21-24). Применяется при профилактическом обслуживании оборудования 1 (клеммы 11-14).

M1 Только выход 1 (11-14)

Напряжение питания непрерывно подается на клеммы A1-A2. Замыкание одного из управляющих контактов S1 или S2 вызывает замыкание выходного контакта 1 (клеммы 11-14). Применяется при профилактическом обслуживании оборудования 2 (клеммы 21-24).

3 СВЕТОДИОД

- 1 реле 72.42 в режиме ожидания, выход не активирован
- 2 выход не активирован, идет отсчет времени
- 3 выход не активирован (только для функций M1/M2)
- 4 output activated

ДРУГИЕ ДАННЫЕ

Потребление тока на (B1-B2) и (B3-B2): 1мА, 5В.
 Задержка включения выхода («Т» на диаграмме функционирования): (0.2...20)с.

