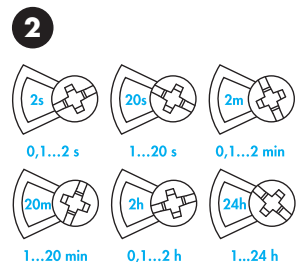
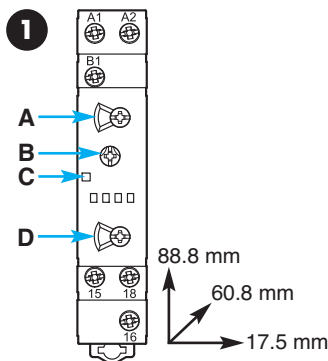
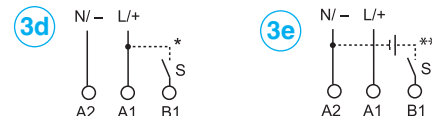
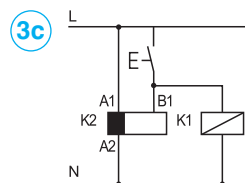
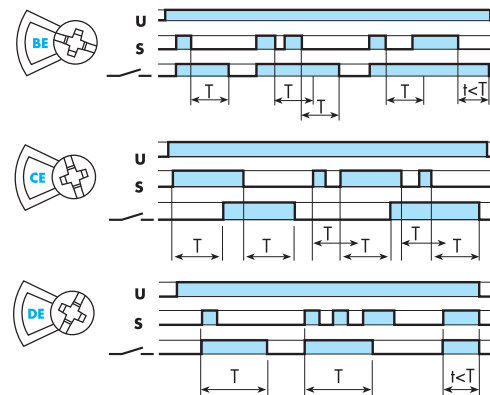
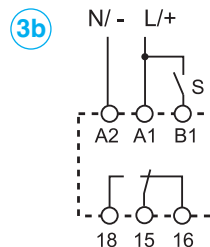
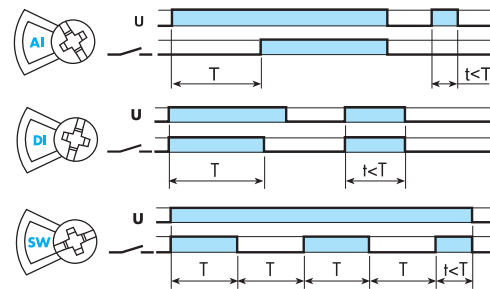
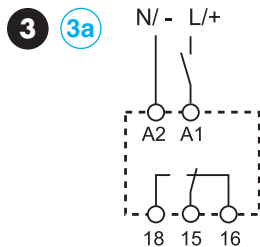




	80.01.0.240.0000 U_N (12...240) V AC (50/60Hz)/DC U_{min} : 10.8 V AC/DC U_{max} : 265 V AC/DC P : <1.8 VA (50Hz)/<1W
	1 CO (SPDT) 16 A 250 V AC
	$AC1$ 4000 VA $AC15$ (230 V AC) 750 VA M (230 V AC) 0.55 kW $DC1$ (30/110/220)V (16/0.3/0.12)A
	$(-10...+50)^\circ C$ IP20



LED	U_N		
	—	15 - 18	15 - 16
	✓	15 - 18	15 - 16
	✓		15 - 16
	✓	15 - 16	15 - 18



- Open Type Device
- Pollution degree 2 Installation Environment
- Maximum Surrounding Air Temperature $40^\circ C$
- Use 60/75°C copper (Cu) conductor only and wire ranges No. 14–18 AWG, stranded or solid
- Terminal tightening torque of 7.1 lb.in. (0.8 Nm)

80.01 ТАЙМЕР МОДУЛЬНЫЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ

1 ВИД СПЕРЕДИ

- A** = Поворотный переключатель шкал времени
B = Регулировка задержки
C = Светодиод
D = Поворотный переключатель функций

2 ШКАЛЫ ВРЕМЕНИ

3 СХЕМЫ СОЕДИНЕНИЙ И ФУНКЦИИ

ПРИМЕЧАНИЕ: временные диапазоны и функции необходимо задавать до подачи питания на таймер.

3a Функции без сигнала СТАРТ:

Пуск через контакт линии питания (A1).

AI = Задержка включения

DI = Интервалы

SW = Симметричный повтор цикла (начальный импульс ВКЛ)

3b Функции с сигналом СТАРТ:

Пуск через контакт на клемме управления (B1).

BE = Задержка отключения с управляющим сигналом

CE = Задержка включения и отключения с управляющим сигналом

DE = Интервалы по управляющему сигналу при включении

3c Возможность управления внешней нагрузкой, например, катушкой другого реле, таймера и т.д., соединенной с сигнальной клеммой Старт (B1).

3d При питании постоянным током команда Старт (клемма B1) следует подключать к положительному полюсу (согласно EN 60204-1).

3e Для команды Старт (клемма B1) можно применять напряжение, отличное от напряжения питания, например:

A1-A2 = 230 В перем. тока

B1-A2 = 12 В пост. тока

ДРУГИЕ ДАННЫЕ

Минимальная продолжительность импульса: 50 мс.

Время перекрытия: 100 мс.

Установка на 35-мм рейку (EN 60715).

УСЛОВИЯ РАБОТЫ В соответствии с Европейской директивой по электромагнитной совместимости (89/336/EC), таймер обладает высоким уровнем защищенности от излучаемых и проводимых помех, намного большим, чем требуется в Стандарте EN 61812-1. Однако, такие источники как: трансформаторы, двигатели, выключатели и соответствующие силовые кабели могут мешать функционированию устройства вплоть до его полного повреждения. Поэтому рекомендуется ограничить длину соединительных кабелей и, если необходимо, защитить таймер RC-фильтрами, варисторами или другими устройствами защиты от перенапряжения.