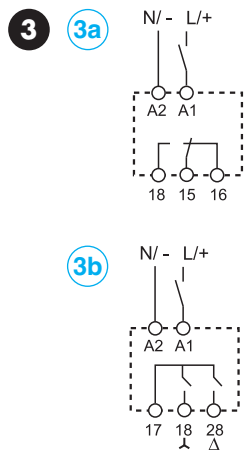
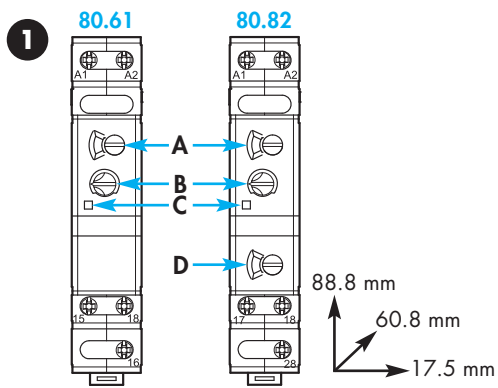


	80.61.0.240.0000 U_N (24...240) V AC (50/60Hz)/DC U_{min} = 17 AC/DC U_{max} = 265 AC/DC	80.82.0.240.0000 U_N (24...240) V AC (50/60Hz)/DC U_{min} = 17 V AC/DC U_{max} = 265 V AC/DC
	1 CO (SPDT) 8 A 250 V AC	2 NO (SPST-NO) 6 A 250 V AC
	AC1 2000 VA AC15 (230 V AC) 400 VA	AC1 1500 VA AC15 (230 V AC) 300 VA
	(-10...+50)°C	(-10...+50)°C
IP 20		



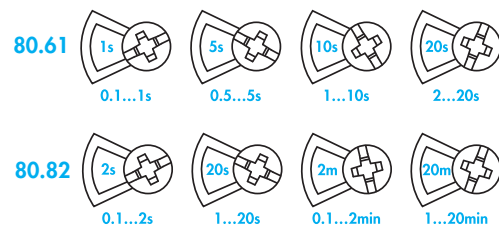
80.61

LED	U_N	15-18
	—	
	✓	

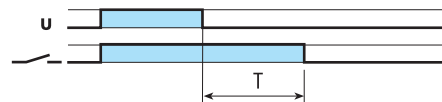
80.82

LED	U_N	17-18	17-28
	—		
	✓		
	✓		

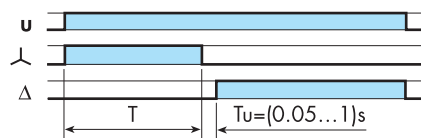
2



VI
80.61



SD
80.82



- Open Type Device
- Pollution degree 2 Installation Environment
- Maximum Surrounding Air Temperature 40°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)

80.61 - 80.82
МОДУЛЬНЫЙ ТАЙМЕР МОНОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ

1 ВИД СПЕРЕДИ

- A** = Поворотный переключатель шкал времени (T)
- B** = Регулировка задержки (T)
- C** = светодиод (80.61): Непрерывно: Питание ВКЛ, Реле ВКЛ
ветодиод (80.82): - прерывистый: Л ВКЛ
- непрерывный: Δ ВКЛ
- D** = Поворотный переключатель шкал времени (Tu)

2 ШКАЛЫ ВРЕМЕНИ

3 СХЕМЫ СОЕДИНЕНИЙ И ФУНКЦИИ

- 3a 80.61: Пуск через контакт линии питания (A1)**
VI = Задержка выключения по питанию (питание ВЫКЛ)
- 3b 80.82: Пуск через контакт на клемме управления (A1)**
SD = Звезда-треугольник

ДРУГИЕ ДАННЫЕ

Светодиод на таймере типа 80.61 загорается только при подаче на таймер питания; во время работы таймера светодиод не горит.
Минимальная продолжительность импульса (тип 80.61): 300 мс (A1-A2).
Время перекрытия: ≤50 мс.
Установка на 35-мм рейку (EN 60715).

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

В соответствии с Европейской директивой по электромагнитной совместимости (89/336/ЕС), 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.