

83.11
83.21

83.41

РУССКИЙ

83.11 - 83.21 - 83.41
МОДУЛЬНЫЙ ТАЙМЕР МОНОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ

- ВИД СПЕРЕДИ**
 - A Поворотный переключатель шкалы времени (Тмакс)
 - B Задание времени (Тмин...Тмакс)
 - C Светодиод
- ШКАЛЫ ВРЕМЕНИ**
(На пример: T=10 мин: задать A=10 м и B=T max)
- СХЕМЫ СОЕДИНЕНИЙ И ФУНКЦИИ (83.11-83.21)**
 - 3a Пуск через контакт линии питания (A1)
83.11 AI Задержка включения
83.21 DI Импульс при включении
- СХЕМЫ СОЕДИНЕНИЙ И ФУНКЦИИ (83.41)**
 - Пуск через контакт на клемме управления (B1)
BE Задержка отключения по сигналу
 - 4a Возможность управления внешней нагрузкой, например, катушкой другого реле, таймера и т.д., соединенной с сигнальной клеммой Старт (B1)
 - 4b При питании постоянным током команда Старт (клемма B1) следует подключать к положительному полюсу (согласно EN 60204-1)
 - 4c Для команды Старт (клемма B1) можно применять напряжение, отличное от напряжения питания, например:
A1-A2 = 230 В перем. тока
B1-A2 = 24 В пост. тока

ДРУГИЕ ДАННЫЕ
Минимальная продолжительность импульса: 50 мс (83.41)
Время переключения: 200 мс
Установка на 35-мм рейку (EN 60715)

УСЛОВИЯ РАБОТЫ В соответствии с Европейской директивой по электромагнитной совместимости EMC 2014/30/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.

83.11.0.240.0000 83.21.0.240.0000 83.41.0.240.0000	
	(24...240)V AC (50/60 Hz) / DC U _{min} 16,8 V AC / DC U _{max} 265 V AC / DC P _(AC/DC) < 1,5 VA / < 2 W
	1 CO (SPDT) 16 A 250 V AC
	AC1 4000 VA AC15 (230 V AC) 750 VA M (230 V AC) 0,5 kW DC1 (30/110/220) V (16/0,3/0,12) A
	(-20...+60)°C
IP20	

LED	U _N		
	-	15 - 18	15 - 16
	✓	15 - 18	15 - 16
	✓		15 - 16
	✓	15 - 16	15 - 18

