

## Easy9 EZ9C33116



**Schneider**  
Electric

**ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ**

- Установка, эксплуатация и замена электрооборудования должны выполняться только квалифицированным персоналом.
- Данное устройство не подлежит ремонту.
- В процессе установки, эксплуатации и замены данного устройства должны соблюдаться все действующие местные, региональные и национальные нормативные акты.
- Запрещается установка устройства, при распаковке которого были обнаружены повреждения.
- Schneider Electric снимает с себя всякую ответственность в случае несоблюдения инструкций, указанных в данном документе и документах, на которые приводятся ссылки.
- На протяжении всего срока эксплуатации изделия должны соблюдаться инструкции по обслуживанию.



Импульсное реле TL

Соответствие стандартам: ГОСТ IEC60669-2-2

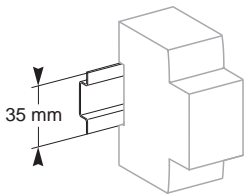
**1 Описание**

Импульсное реле TL позволяет дистанционно управлять однофазными электрическими цепями.

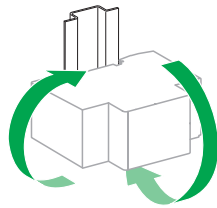
Импульсное реле управляется импульсным сигналом.

Импульсные реле используются для управления с помощью кнопок целями освещения, состоящими из:

- Ламп накаливания, низковольтных галогеновых ламп и т.д. (активные нагрузки).
- Люминесцентных ламп, газоразрядных ламп и т.д. (индуктивные и емкостные нагрузки).

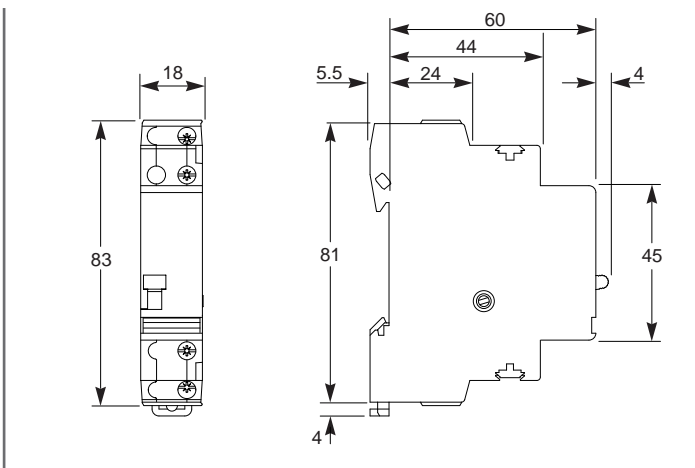
**2 Установка**

Защелкнуть на DIN-рейку.



0...360°

Положение монтажа любое.

**3 Размеры**

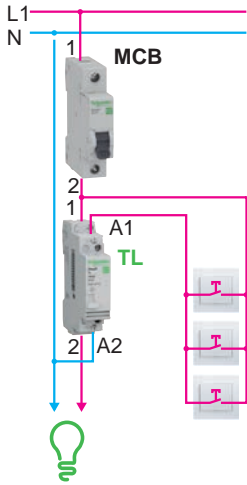
# 4

## Соединение

### ⚠ ⚠ ОПАСНОСТЬ !

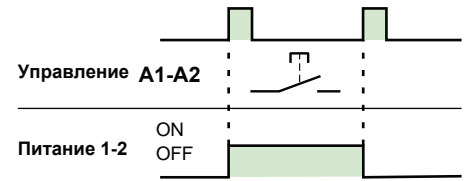
#### ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

- Перед началом работы отключите питание.
  - Используйте тестер напряжения с подходящим номинальным напряжением, чтобы убедиться, что все активные проводники не находятся под напряжением.
- Несоблюдение этих инструкций приведет к смерти или серьезной травме.



A1 - A2 / 1 - 2			
	11 mm	11 mm	3,5 mm PZ1
A1 - A2			
1 - 2			
	1...6 mm <sup>2</sup> 2 x 1.5 mm <sup>2</sup>	1...4 mm <sup>2</sup> 2 x 1.5 mm <sup>2</sup>	1 N.m
	1...6 mm <sup>2</sup> 2 x 1.5...2.5 mm <sup>2</sup>	1...4 mm <sup>2</sup> 2 x 1.5 mm <sup>2</sup>	

#### Импульсный сигнал



# 5

## Технические характеристики

### EZ9C33116

#### Параметры силовой цепи (контакты)

Количество полюсов (Нормально открытый)	1
Номинальный ток	A 16
Номинальное рабочее напряжение (U <sub>e</sub> )	B~ 250
Номинальная частота	Гц 50

#### Характеристики цепи управления (катушка)

Номинальное напряжение управления (U <sub>e</sub> )	B~ 230 ± 10 %
Номинальная частота	Гц 50
Потребляемая мощность катушки управления (при 20°C)	VA 19
Пусковая	
Длительность импульса	ms 50 ... 200
Ручное управление	Ву О-И рычагом включения-выключения на лицевой панели

#### Другие характеристики

Количество циклов В-О:	
в день	100
всего	200,000
Максимальная частота включений	5 Кол-во коммутаций в минуту
Степень защиты (МЭК 60529):	
только для устройства	IP 20
Устройство в модульном шкафу	IP 40
Рабочая температура	°C -20 ... +60
Температура хранения	°C -40 ... +70

Schneider Electric Industries SAS

35, rue Joseph Monier

CS 30323

F - 92506 Rueil Malmaison Cedex

GDE46923-00