

System 3000

Вставка релейного переключателя

GIRA

Вставка релейного переключателя

№ заказа : 5403 00

Руководство по эксплуатации

1 Правила техники безопасности



Монтаж и подключение электрических приборов должны выполняться только профессиональными электриками.

Возможны тяжелые травмы, возгорание или материальный ущерб. Тщательно изучите и соблюдайте инструкцию.

Опасность удара током. Перед проведением работ на приборе или подключенных устройствах их необходимо отключить от сети. При этом следует учесть все линейные защитные автоматы, через которые к прибору или подключенным устройствам подается представляющее опасность напряжение.

Данное руководство является неотъемлемым компонентом изделия и должно оставаться у конечного потребителя.

2 Использование по назначению

- Включение освещения и электродвигателей
- Эксплуатация жалюзи вместе с накладкой
- Монтаж в розетку прибора в соответствии с DIN 49073

3 Управление

В руководстве описывается управление с помощью кнопочной насадки. Управление с помощью других насадок описывается в руководстве для соответствующей насадки. Управление на основном узле и на 2-проводном подчиненном узле является идентичным.

Включение нагрузки

- Нажмите кнопку.
Нагрузка включится или выключится.

4 Информация для профессиональных электриков

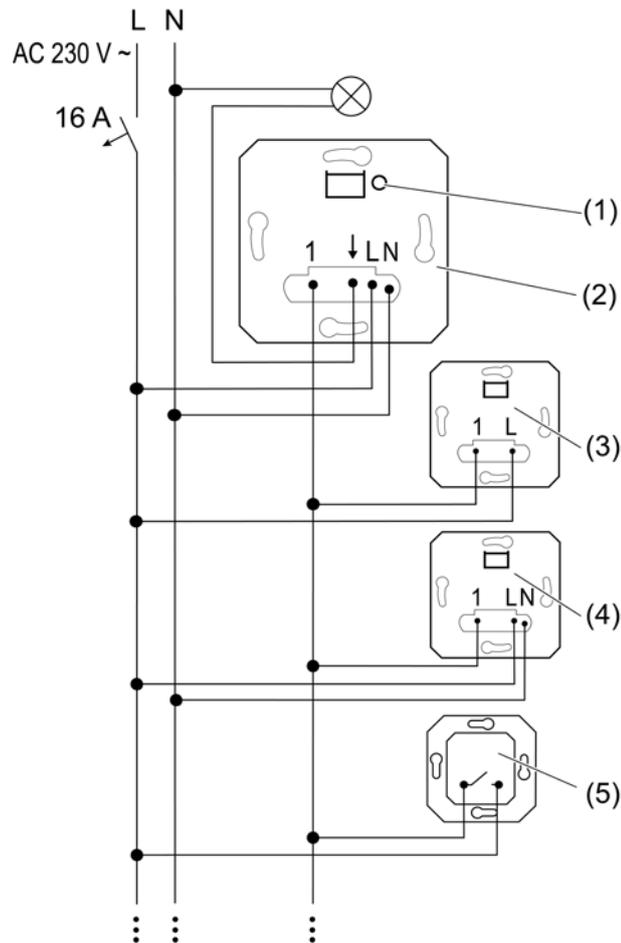


ОПАСНО!

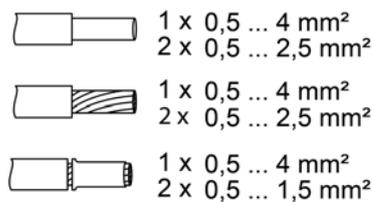
Опасность для жизни вследствие удара током.

Отключить прибор. Изолировать детали, находящиеся под напряжением.

Подключение и монтаж прибора



рисунки 1: Схема подключения с дополнительными подчиненными узлами локальной сети



рисунки 2: Максимальное поперечное сечение кабеля для зажимных контактов

- Подключите включающую вставку (2) согласно схеме подключения (рисунки 1). При этом следует учитывать поперечные сечения проводов, на которые могут устанавливаться зажимы (рисунки 2).
- Подключите на выбор 2-проводный подчиненный узел (3), 3-проводный подчиненный узел (4) и замыкающий контакт (5) кнопочного выключателя.
- i** Кнопочные выключатели с подсветкой должны иметь отдельный зажим для нулевого провода.
- Установите включающую вставку в коробку для скрытого монтажа; при этом соединительные клеммы должны располагаться внизу.
- i** Не вставлять и не заменять насадку под напряжением, возможны сбои.
- Наденьте рамку и накладку.
- Включить сетевое напряжение.
- i** Нагрузку можно включать путем короткого нажатия кнопки **TEST** (1).

Настройка периода последствия

Для автоматического выключения нагрузки можно настроить разные периоды последствия, см. таблицу.

- i** В течение периода последствия повторный пуск нажатием невозможен.
- Удерживать нажатой кнопку **TEST** (1) дольше 4 секунд.
Светодиод горит светом, соответствующим настроенному периоду последствия, см. таблицу.

Сигналы светодиодов

Цвет СИД	Настроенный период последствия
Зеленый	Включение без периода последствия
Белый	Период последствия: 1 минута
Синий	Период последствия: 5 минут
желтый	Период последствия: 30 минут
Красный	Период последствия: 60 минут

- Быстро отпустите кнопку **TEST** (1), затем нажимайте ее, пока светодиод не начнет гореть цветом нужного периода последствия.
Настроенный период последствия автоматически сохраняется через 30 секунд или после нажатия кнопки **TEST** (1) в течение 4 секунд. Если светодиод погас, сохранение было успешно выполнено.

5 Технические характеристики

Номинальное напряжение	Переменный ток 230 В~
Частота сети	50/60 Гц
Резервная мощность в зависимости от нагрузки	ок. 0,1 ... 0,5 Вт
Ток переключения при 35 °С	
Омический	16 А (Перем. ток 1)
Минимальный ток переключения, перем.	100 мА
Общая потребляемая мощность	
Лампы накаливания	2300 Вт
Галогеновые лампы высокого напряжения HV	2300 Вт
Электронные трансформаторы	1500 Вт
Индуктивные трансформаторы	1000 ВА
Светодиоды высокого напряжения лампы	тип. 500 Вт
Компактные люминесцентные лампы	тип. 500 Вт
Люминесцентные лампы, некомпенсированные	1200 ВА
Ток включения двигателей	6 А
Емкостная нагрузка	920 ВА (115 мкФ)
Снижение мощности на каждые 5 °С при превышении температуры в 35 °С	-5 %

Вставка релейного переключателя

при встраивании в деревянную стену или стену, выполненную методом сухого строительства	-15%
при встраивании в многокомпонентные комбинации	-20%
Температура окружения	-25 ... +45 °C
Температура хранения/транспортировки	-20 ... +70 °C
Количество добавочных установок	
двухпроводной	не ограничены
3-проводной	5
Кнопочный выключатель	не ограничены

6 Гарантийные обязательства

Гарантия осуществляется в рамках законодательных положений через предприятия специализированной торговли. Передайте или перешлите неисправные устройства без оплаты почтового сбора с описанием неисправности соответствующему продавцу (предприятие специализированной торговли/электромонтажная фирма/предприятие по торговле электрооборудованием). Они направляют устройства в Gira Service Center.