Описание и инструкция
по эксплуатации

Панель сенсорная LN120E (выход 0-10V)

Панель предназначена для использования с диммерами, воспринимающими сигнал управления 0-10 В.
Применяется для управления яркостью монохромных источников света.
Стильный и современный дизайн стеклянной панели.
Удобное управление благодаря чувствительным сенсорам.
Встроенное реле для коммутации нагрузки, например, блока питания светодиодной ленты.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Напряжение питания	AC 90-240 В, 50-60 Гц
- Максимальная мощность нагрузки реле	200 Вт
- Выходной сигнал	0-10 В
- Количество каналов	1
- Рабочая температура	-20 ~ +60 °C
- Размер	80×80×42 мм
- Вес	144 г

РАЗЪЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

OUTPUT				INPUT	
V-	V+	L	N	N	L

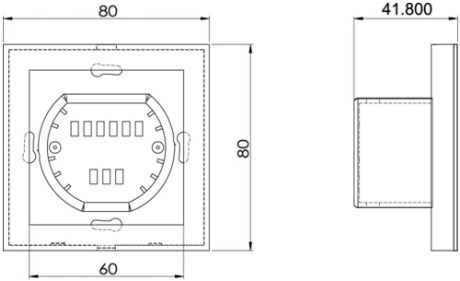
INPUT – вход:

- N – ноль, входное напряжение ~90-240 В от сети переменного тока
- L – фаза, входное напряжение ~90-240 В от сети переменного тока

OUTPUT – выход:

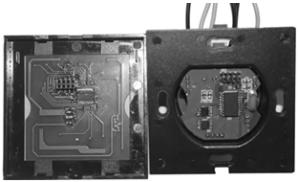
- V- – минус, выход сигнала управления 0-10В
- V+ – плюс, выход сигнала управления 0-10В
- L – фаза, подключение нагрузки, выходное напряжение ~90-240 В
- N – ноль, подключение нагрузки, выходное напряжение ~90-240 В

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

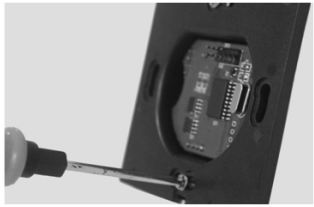


ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- Подключите провода управления к выходу 0-10В панели.
- Подключите провода управления к входу 0-10В диммера или управляемого драйвера, соблюдая полярность.
- Соедините выход ~220В панели с одноименным входом блока питания или управляемого драйвера.
- Убедитесь, что провода сети ~220В обесточены, а затем подключите их к входному разъему диммера.



- Аккуратно и медленно отсоедините лицевую панель от корпуса с помощью плоской отвертки.
- Установите корпус в монтажную коробку (приобретается отдельно) и закрепите с помощью винтов.



- Установите лицевую панель на корпусе.

ФУНКЦИИ СЕНСОРНОЙ ПАНЕЛИ

– Сенсорная полоса выбора уровня яркости (от 1 до 255)

– Включение/выключение диммера. Для отключения звука при нажатии кнопок нажмите и держите кнопку нажатой в течение 3 секунд, пока не раздастся длинный писк. Чтобы снова включить звук нажатия кнопок еще раз нажмите и держите кнопку нажатой в течение 3 секунд.

– Увеличить яркость. Короткое нажатие увеличивает яркость на 1 ступень. Долгое нажатие быстро увеличивает яркость до максимального уровня.

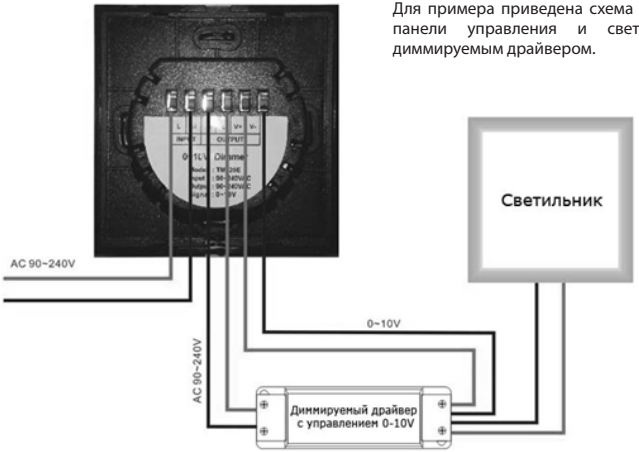
– Уменьшить яркость. Короткое нажатие уменьшает яркость на 1 ступень. Долгое нажатие быстро уменьшает яркость до минимального уровня.

– Уменьшить яркость. Каждое нажатие уменьшает яркость на 10%, вплоть до минимума. Повторное нажатие после достижения минимума возвращает максимальную яркость, затем по кругу.

– Увеличить яркость. Каждое нажатие увеличивает яркость на 10%, вплоть до максимума. Повторное нажатие после достижения максимума возвращает минимальную яркость, затем по кругу.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Для примера приведена схема соединения панели управления и светильника с диммируемым драйвером.



ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция сенсорной панели удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.

- Монтаж должен выполняться квалифицированным специалистом.

- Не осуществляйте монтаж и демонтаж оборудования при включенном электропитании.
- Не устанавливайте устройства в книжную полку или подобные закрытые места, а также вблизи нагревательных приборов.
- Не используйте изделие в помещениях с повышенной влажностью, а также в помещениях с повышенным содержанием химически активных веществ.
- Если при включении оборудования система не заработала должным образом, не пытайтесь устранить причину самостоятельно. Обесточьте устройство, свяжитесь с представителем торгового предприятия и доставьте ему неисправное изделие.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев с даты продажи изделия
- В случае выхода устройства из строя во время гарантийного срока, при наличии товарного и кассового чеков, а также отметки о продаже в паспорте устройства, потребитель может предъявить претензии в соответствии с действующим законодательством.
- Претензии предъявляются по месту приобретения оборудования.
- Гарантийные обязательства не распространяются на устройства, имеющие механические повреждения, а также признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации.
- Расходы на транспортировку вышедшего из строя оборудования оплачиваются покупателем.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- Размещение и крепление в транспортных средствах упакованного оборудования должно обеспечивать его устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, оборудование должно быть выдержано без упаковки в нормальных условиях не менее 24 ч.
- Оборудование должно храниться в заводской упаковке в отапливаемом хранилище при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

КОМПЛЕКТНОСТЬ:

1 Сенсорная панель – 1 шт.
2 Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт – 1 шт.
3 Упаковка – 1шт.

ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Модель: _____

Дата продажи: _____

Продавец: _____

МП

Потребитель: _____