

## Сенсорный выключатель 4.55 Standard, 2-клавишн. для KNX System 55, с кнопкой ввода в эксплуатацию

Спецификация	Арт. №	Упаковочная единица	Система цен	EAN
	5012 00	1/5	06	4010337110828

### Характеристики

- Сенсорный выключатель с встроенным шинным соединителем.
- Интегрированный датчик температуры.
- Сенсорный выключатель можно дополнить наборами клавиш, которые заказываются отдельно. Доступно три варианта набора клавиш: набор клавиш без возможности надписи, с полем для надписи или клавиши с индивидуальной лазерной гравировкой.
- Сенсорный выключатель можно установить горизонтально («нормальное» монтажное положение) или вертикально (монтажное положение «с поворотом на 90°»).
- Возможность настройки функции клавиши или кнопки для каждой поверхности управления.
- Тактильный отклик при нажатии кнопки.
- Функции: переключение, диммирование яркости и цветовой температуры, управление цветом, жалюзи, передатчик значений, дополнительное устройство сцены, 2-канальное управление и дополнительное устройство регулятора.
- Переключение: отклик при нажатии и/или отпускании, включение, выключение, переключение.
- Диммирование яркости и изменение цветовой температуры: длительность короткого и длительного нажатия, диммирование с несколькими уровнями, повтор телеграммы при длительном нажатии, отправка телеграммы СТОП в конце нажатия.
- Управление цветом: вид управления цветом, цветовое пространство и значения цвета настраиваются. Возможность настройки команды при нажатии, времени между переключением и регулировкой цвета/яркости, начального значения и размера шага регулировки, а также повтора телеграммы в случае длительного нажатия.
- Жалюзи: возможность настройки команды при нажатии и выбора способа управления. Способ управления можно настроить по продолжительности короткого и длительного нажатия и для перемещения ламелей.
- Передатчик значений: возможность настройки функциональности и значения (ввод значений 1 байт, 2 байта, 3 байта или 6 байтов).
- Дополнительное устройство сцены: возможность настройки функциональности (без или с функцией сохранения) и номера сцены.
- 2-канальное управление: нажатием кнопки можно отправить по KNX до двух телеграмм. Можно настроить концепцию управления и изменить длительность короткого и длительного нажатия. Функциональность каналов настраивается по отдельности.
- Дополнительное устройство регулятора: возможность настройки функциональности (переключение режима работы, принудительное переключение режима работы, функция присутствия и смещение заданного значения).
- Функция блокировки отдельных кнопок и клавиш.

### Свойства дополнительного устройства регулятора

- Дополнительное устройство регулятора может быть настроено как функция клавиши или кнопки. Управление термостатом помещения (режимы работы, функция присутствия и смещение заданного значения).

- Оценка состояния регулятора по светодиоду состояния.
- Можно активировать измерение температуры. Измерение температуры в помещении с помощью внутреннего датчика или опционально путем определения значения внутренней температуры на основе внешней температуры.

#### Функции светодиода состояния

- Выбор функции для каждого светодиода состояния. Возможность настройки следующих функций: всегда ВЫКЛ, всегда ВКЛ, индикация нажатия, подтверждение телеграммы, индикация состояния, управление через отдельный светодиодный объект, индикатор рабочего состояния, индикация состояния регулятора, индикация состояния присутствия и индикация смещения заданного значения.
- Цвет можно настроить. Цвет выбирается либо одинаковый для всех светодиодов состояния, либо отдельно для каждого светодиода состояния устройства. Для светодиодов состояния можно выбрать красный, зеленый или синий цвет.
- Яркость светодиодов состояния имеет 6 ступеней регулировки. В ночное время яркость светодиодов состояния уменьшается при помощи коммуникационного объекта.
- Дополнительно каждому светодиоду состояния можно разрешить наложение функции для настройки другого цвета и вида индикации.
- Светодиодное освещение для ориентации: все светодиоды могут включаться или отключаться на длительное время, отображать состояние отдельного коммуникационного объекта (ВКЛ, ВЫКЛ, мигание) или включаться при нажатии любой кнопки и автоматически выключаться по истечении времени задержки.

#### Общие функции

- Функция блокировки отдельных кнопок и клавиш.
- Измерение температуры: измерение температуры в помещении с помощью внутреннего датчика или внутреннего и внешнего датчика.

---

#### Технические характеристики

Среда KNX:	TP256
Разъем KNX:	Соединительная и ответвительная клемма
Класс защиты:	III
Глубина установки:	13,8 мм
Площадь клавиши:	55 x 55 мм
Температура окружающего воздуха:	от -5°C до +45°C

---

#### Указания

- Совместимость с KNX Data Secure.
- Обновление встроенного ПО через приложение Gira ETS Service (дополнительное ПО).
- Профессиональное нанесение надписей через сервис надписей [Girawww.marking.gira.com](http://Girawww.marking.gira.com).

---

#### Комплект поставки

- Соединительная и ответвительная клемма для KNX входит в комплект поставки.
- Опорное кольцо с винтами входит в комплект поставки.
- Сенсорный выключатель поставляется с программно нейтральной клавишей ввода в эксплуатацию. Соответствующий набор клавиш к серии выключателей заказывается отдельно.