

# Технический паспорт продукта

## Сигнальная панель



### Ссылочный номер

MBT 2424 WW

### Сигнальная панель

ETS семейство изделий: дисплей

Тип изделия: сигнальная панель

Стеклянная панель с алюминиевым корпусом оснащена 24 ёмкостными сенсорами и 24 статусных светодиода.

The panel enables the control of switching, dimming and push-button functions as well as light scene and value transmitter functions. The LEDs can be separately parameterised to be illuminated in green, red or blue to signalise different situations of the KNX installation. Single sensor buttons, full columns or the entire panel can be blocked with blocking functions. Acoustic signals when pushing the sensor buttons can be parameterised. The surface can be labelled with exchangeable labelling foils, which can be labelled with the JUNG label tool. The MBT 2424 will be installed into a 2-gang wall box or a surface-mounted housing. Programming takes place via ETS. A drilling template and a bit for assembling will be delivered with the device.

### Характеристики

- Функции датчиков касания, такие как управление, плавная регулировка, управление жалюзи, устройство ввода чисел, вызов сцен и т. п.
- High quality glass surface with 24 sensor buttons
- Operation via touching the sensor buttons
- Labelling with exchangeable labelling foil
- Status indication with 24 LEDs; the colours red, green and blue can be configured
- Acoustical feedback for touching sensor
- Fault message on dismantling
- Logic and time functions
- Встроенное шинное сопряжение
- Supply via separate power supply (ref.-no. NT 2405 VDC) or the auxiliary voltage output of the KNX power supply

### Технические характеристики

#### External power supply

Номинальное напряжение: AC/DC 24 B SELV

Потребляемая мощность: около 2,2 Вт

Подключение питания: connecting terminal yellow/white

одножильный провод: 1 x 0,6 ... 0,8 мм<sup>2</sup>

лицевая панель (Ш x В x Г): са. 236 x 156 x 14 mm

Глубина монтажа: около 39 мм

Диапазон рабочих температур: -20 ... +70 °C

Температура хранения/транспортировки: -20 ... +75 °C

Относительная влажность: 15 ... 95 % (без конденсата)

Защита: IP 54 скрытый монтаж

IP 20 накладной монтаж

Степень защиты: III

Среда передачи данных KNX: TP 256

Напряжение питания KNX: DC 21 ... 32 B SELV

Подключение KNX: шинный разъем

Потребляемая мощность KNX: тип. 150 мВт