

# Технический паспорт продукта

## KNX RF кнопка, 1 группа



### Ссылочный номер

AS 1091 1ST RF WW

### KNX RF кнопка, 1 группа

для вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE

для вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1701 PSE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1712 DE, 1713 DSTE, 1723 NE

for room thermostat insert ref.-no.: 1790 RTR

### Использование по назначению

- Operation of loads, e.g. light on/off, dimming of brightness and colour temperature, Venetian blinds up/down, value transmitter 1 byte, 2 bytes, 3 bytes and 6 bytes, brightness values, temperatures, calling up and saving of light scenes
- Регулирование температуры помещения
- Operation in cabled KNX systems via radio converter (ref.-no.: MK 100 RF)
- Operation with system insert for switching, dimming, blinds, DALI, room temperature control or with satellite insert 3-wire

### Характеристики

- Activation of Venetian blinds, shutters, awnings, with blinds insert
- Переключение и диммирование освещения с помощью вставок для включения и диммирования
- Colour temperature control of lighting, with DALI push-button controller TW
- Room temperature control, with room thermostat insert
- Управление осуществляется 2- и 3-проводной вставкой для дополнительной точки, поворотной вставкой для регулирования яркости света или кнопочным переключателем
- Push-button functions adjustable: switching, dimming, blinds, value transmitter, scene extension, 2-channel operation and controller extension
- Operating concept (rocker or button) adjustable for each operating area
- 1 или 2 функции на рабочую зону
- 1 или 2 функции на рабочую зону
- Controller extension with adjustable operating mode selection, forced operating mode switch over, presence function and setpoint adjustment
- Status LED – red, green or blue – adjustable per rocker
- LED functions orientation light and night reduction can be set separately
- Brightness of LED adjustable and switchable while in operation
- Функция блокировки: блокировка или переключение функций кнопок - всех или отдельных
- Internal sensor for temperature measurement, can only be used with the following inserts: ref.-no. 1701 SE, 1701 PSE, 1704 ESE, 1713 DSTE, 1731 JE, 1730 JE, 1790 RTR, 1723 NE
- Improved temperature measurement by including external temperature values via communication object
- Commissioning with ETS version 5.7.5 or higher
- Совместимо с KNX Data Secure с ETS 5.7.5
- Возможно выполнить обновление с помощью ETS Service App

A labelling request in the GRAPHIC TOOL must be submitted together with the order: jung.group/gt

Subsequent labelling of the buttons is not possible.

### Технические характеристики

## KNX

|                                             |                             |
|---------------------------------------------|-----------------------------|
| Среда передачи данных KNX:                  | RF1.R                       |
| Безопасность:                               | X-Mode                      |
| Режим ввода в эксплуатацию                  | S-режим                     |
| Радиочастота:                               | 868,0 ... 868,6 МГц         |
| Мощность передачи:                          | макс. 20 мВт                |
| Дальность передачи (открытое пространство): | тип. 100 м                  |
| Категория приёмника:                        | 2                           |
| Условия окружающей среды                    |                             |
| Температура окружающей среды:               | -5 ... +45 °C               |
| Температура транспортировки:                | -25 ... +70 °C              |
| Относительная влажность:                    | макс. 93 % (без конденсата) |



Дюропласт (устойчивый к механическим повреждениям) глянцевый

Цвет:  
 &#1073;&#1077;&#1083;&#1099;&#1081;

металл:  
 дюропласт

**P** Возможна индивидуальная профессиональная цветная печать