

Технический паспорт продукта

KNX комнатный контроллер LS TOUCH



Ссылочный номер

ES 459 D 1S

KNX комнатный контроллер LS TOUCH

со встроенной рамкой, 1-ная, LS 990

Only install as a single device, not suitable for combinations!

Использование по назначению

- Operation of loads (light switching, dimming, controlling blinds and shutters etc.)
- Visualisation of system statuses and information (e.g. temperature and brightness)
- Измерение и регулирование температуры помещения
- Установка в монтажной коробке с размерами согласно DIN 49073

Характеристики

- High resolution IPS colour display
- Ёмкостной сенсорный экран
- Function of favourites page adjustable (without ETS)
- Max. 32 operating functions switching, dimming, controlling blinds, value transmitters, calling up light scenes, etc.
- Встроенный датчик температуры помещения
- Регулирование температуры помещения посредством предварительной установки заданных значений
- Control of split units (only with update, available since July 2024)
- Alarm function (optical and/or acoustic)
- Max. 8 timer functions can be activated and set (depending on time, astronomical clock or random)
- Integrated proximity and brightness sensor
- Встроенное шинное сопряжение
- Возможно подключение механических кнопок или герконовых контактов
- Commissioning and support of KNX Data Secure with ETS from version 5.7.4
- Возможность обновления
- Индикация температуры - текущей и заданной
- Возможно подключение дистанционного датчика (FF NTC)
- Индикация наружной температуры (от наружного датчика напр. метеостанция)
- In combination with JUNG Smart Visu Server: music play control and volume control

Технические характеристики

Диагональ экрана:	86 mm / 3,4"
Разрешение:	320 x 310
рекомендованная высота установки:	1,5 m
KNX	
Среда передачи данных KNX:	TP 256
Безопасность:	X-Mode
Режим ввода в эксплуатацию	S-режим
Номинальное напряжение:	DC 21 ... 32 V SELV
Потребляемый ток KNX:	60 mA
Подключение KNX:	клеммы
Соединительный провод:	EIB-Y (St)Y 2x2x0.8
Степень защиты:	III
Connecting external switching contacts	
Количество:	макс. 20

Соединительный провод:	EIB-Y (St)Y 2x2x0.8
длина кабеля:	макс. 25 м
Условия окружающей среды	
Температура окружающей среды:	-5 ... +45 °C
Температура транспортировки:	-25 ... +70 °C
Относительная влажность:	30 % ... 70 %



Металлическое исполнение

Цвет:
нержавеющая сталь

металл:
stainless steel 1.4303 X4 CrNi 18-12