

WRF04 LCD x

ЛИСТЫ ДАННЫХ 

Комнатная панель управления для жилых и офисных помещений, со встроенным датчиком температуры, обладает LCD-дисплеем. Панель может быть оснащена задатчиком уставки, переключателем скоростей, кнопкой режима работы и светодиодной индикацией.



WRF04 LCD PSD FS4

LON
LOCAL OPERATING NETWORK

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|--------------------------|--|
| Измеряемые значения | температура |
| Выходное напряжение | TRV: 1x 0..10 V |
| Переключающий контакт | реле: переключающий контакт 24 V 3 A, беспотенциальный |
| Сетевая технология | LON FT (free topology) |
| Напряжение питания | 15..24 V = ($\pm 10\%$) или 24 V ~ ($\pm 10\%$) SELV |
| Потребляемая мощность | TRV: max. 0,6 W (24 V =) 1 VA (24 V ~), LON: в среднем 0,8 W (24 V =) 2 VA (24 V ~) |
| Диап. измер. температуры | 0..+50 °C |
| Точ. измер. температуры | $\pm 0,5$ K (в среднем при 21 °C) |
| Задатчик уставки (P) | потенциометр, активный выход 0..10 V (опционально) |
| Переключатель вращ. (S) | для переключения ступеней вентиляции (max. 5 ступеней), 5-ступеней (Auto,0,I,II,III), 2-ступени (0,I), 3-ступени (0,I,II), 4-ступени (0,I,II,III), активный выход 0..10 V (опционально), коммутируемая мощность max. 5 W |
| Кнопка (T) | для статуса присутствия, коммутируемая мощность max. 600 mW |
| Светодиод (D) | для обратная связь по статусу, возможны различные LED(к примеру зеленый, желтый, красный) |
| Отображение | LCD 29x12 mm, монохромный, статусные-LED, многоцветные |
| Корпус | PC, чисто-белый |
| Степень защиты | IP30 в соответствии DIN EN 60529 |
| Кабельный ввод | через предусмотренные отверстия вверху/низу, через отверстие в задней части |
| Подключение питания | клемма винтовая, max. 1,5 mm ² |
| Окружающие условия | -35..+70 °C, max. 85% rH без конденсации |
| Монтаж | настенный для стандартного подракетника ($\varnothing=68$ mm), на прямую поверхность, на шурупы и двухсторонний скотч, с поверхностной рамой (принадлежность) или непосредственно на стене, Задняя часть корпуса может быть предварительно смонтирована и подключена отдельно от передней части корпуса |
| Примечания | для дальнейших вариантов см. главу комнатные контроллеры, индивидуальные надписи по запросу, лакировка в другой цвет по запросу, другие измерительные элементы по запросу, дополнительные управляющие элементы по запросу |

Наименование артикула: Продукт | Упр. элементы | TRV3 | ступенями переключения | Светодиод

WRF04 LCD x активный

| Комнатная панель с индикацией 0..50 °C – активный 0..10 V, активный потенциометр | | | | RU2 |
|--|---------|---------|--------|-----|
| описание продукта | входные | 0..10 V | арт. | |
| WRF04 LCD P TRV3, poti_active | - | 1 | 637572 | |
| WRF04 LCD PTD TRV3, Poti_aktiv, LED зеленый | - | 1 | 412483 | |
| WRF04 LCD PSD TRV3, Poti_aktiv, FS5, LED зеленый | - | 1 | 637589 | |
| WRF04 LCD PSTD TRV3, Poti_aktiv, FS5, LED зеленый | - | 1 | 418874 | |

Наименование артикула: Продукт | Упр. элементы | Входы/Выходы | BUS | ступенями переключения | Светодиод

WRF04 LCD x BUS

| Комнатная панель температуры – LON | | RU2 |
|--------------------------------------|--------|-------------------------|
| | | LOCAL OPERATING NETWORK |
| описание продукта | арт. | |
| WRF04 LCD P LON | 413442 | |
| WRF04 LCD PTD LON, LED зеленый | 397568 | |
| WRF04 LCD PSD LON, FS5, LED зеленый | 446235 | |
| WRF04 LCD PSTD LON, FS5, LED зеленый | 574839 | |

Опции

описание продукта

Стандартная надпись Р цвет красный-синий

Аксессуары

| описание продукта | арт. | штока | AS1 |
|-------------------------------------|--------|-------|-----|
| Дюбель и шуруп (два комплекта) | 102209 | ☉ | |
| Мотнажная настенная рамка для WRF04 | 111584 | ☉ | |

Стандартные надписи см. стр. 163
Индивидуальные надписи см. стр. 418