

WRF04 BUS

ЛИСТЫ ДАННЫХ 

Настенный комнатный датчик температуры для жилых и офисных помещений. Разработаны для систем управления и мониторинга. Опционально возможно оснастить управляющими элементами для систем управления. Возможен вариант исполнения в корпусе из нержавеющей стали. Так же возможна защита при помощи противоударной защита датчика (BS100).



WRF04



WRF04 LCD



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Измеряемые значения	температура
Сетевая технология	BACnet MS/TP, KNX (TP), LON FT (free topology), RS485 Modbus
Напряжение питания	15..24 V = ($\pm 10\%$) или 24 V ~ ($\pm 10\%$) SELV, KNX: питание от шины
Потребляемая мощность	max. 0,6 W (24 V =) 1,2 VA (24 V ~), LON: в среднем 0,5 W (24 V =) 1,7 VA (24 V ~), LCD LON: в среднем 0,85 W (24 V =) 2,0 VA (24 V ~)
Диап. измер. температуры	BUS: 0..+50 °C
Точ. измер. температуры	$\pm 1\%$ от диапазона измерения (в среднем при 21 °C)
Отображение	LCD 29x12 мм, монохромный, (опционально для LON / RS485 Modbus)
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 мм ²
Окружающие условия	-35..+70 °C, max. 85% гН без конденсации
Монтаж	настенный для стандартного подрозетника ($\varnothing=68$ мм), 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	лакировка в другой цвет по запросу, доступен вариант исполнения с корпусом из нержавеющей стали(смотри опции)

WRF04 BUS

Название артикула: Продукт | AO2V | BUS



Комнатный датчик температуры – активный RS485 Modbus					TP2
описание продукта	входные	0..10 V	4..20 mA	арт.	
WRF04 AO2V RS485 Modbus	2	2	-	419970	
WRF04 LCD AO2V RS485 Modbus	2	2	-	420044	



Комнатный датчик температуры – активный RS485 BACnet					TP2
описание продукта	входные	0..10 V	4..20 mA	арт.	
WRF04 AO2V RS485 BACnet	2	2	-	546065	



Комнатный датчик температуры – активный KNX		TP2
описание продукта	арт.	
WRF04 KNX	585989	



Комнатный датчик температуры – активный LON		TP2
описание продукта	арт.	
WRF04 LON	193689	
WRF04 LCD LON	398084	

Опции

описание продукта

Корпус из нержавеющей стали

Аксессуары

описание продукта	арт.	штока	AS1
Дюбель и шуруп (два комплекта)	102209	☉	
PSU-UP 24 - подразеточный блок питания 24 V (80..240 V ~ -> 24 V = 0,5 A)	645737	☉	
Мотажная настенная рамка для WRF04	111584	☉	
Прозрачная противоударная защита (для сери WRF04)	647007	☉	