



Плоское исполнение - глубина устройства всего 20 мм!

Технические параметры RFTC-50/G	
Напряжение питания:	2x 1.5 V батареи AAA
Срок службы батарей:	1 год зависит от числа контролируемых приемников
Коррекция температуры:	2 кнопки ∇ / ▲
Погрешность:	± 5 °C
Дисплей:	LCD, знаки / см. описание дисплея
Подсветка:	ДА, активно - синий
Индикация передачи / функций:	символы
Вход для измерения t°:	1x внутренний датчик
Диапазон и точность измерения:	0 .. + 55 °C ; 0.3 °C от диапазона

**Управление**

Рабочая частота передачи:	866 МГц, 868 МГц, 916 МГц
Способ передачи сигнала:	обратная связь
Мин. удаленность управления:	20 мм
Дистанция на открытом пространстве:	до 100 м

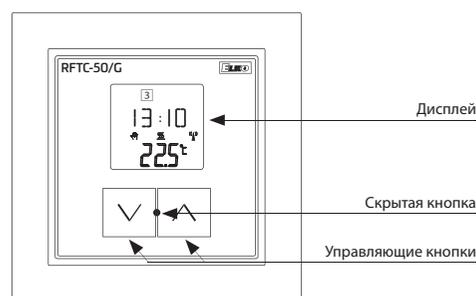
**Другие данные**

Макс. количество контролируемых приемников RFSA-6x:	4
Режим:	недельный
Рабочая температура:	0 .. + 55 °C
Рабочее положение:	на стену
Монтаж:	наклеиванием / шурупами
Степень защиты:	IP30
Степень загрязнения:	2
Размеры:	
Рамка - пластик:	85 x 85 x 20 мм
- металл, стекло, дерево, гранит:	94 x 94 x 20 мм
Вес:	66 Гр (без батарей)
Нормы соответствия:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 директива RTTE, NVČ. 426/2000Sb (директива 1999/ES)

**Совместимость**

RF Touch	eLAN-RF	RFSA-6 x	RFSTI-11B	RFATV-1
-	-	✓	✓	-

- Беспроводной терморегулятор в дизайне LOGUS<sup>90</sup> измеряет температуру в помещении встроенным датчиком и, на основании настроенной программы, посылает команду управления: нагрев / охлаждение.
- Возможность настройки дневной / недельной автоматической программы управления.
- Терморегулятор можно использовать двумя способами:
  - Для регулировки отопительных устройств (обогреватели, масляные радиаторы, электро - панели) с коммутирующими элементами RFSA-6x, RFUS-61 или RFSC-61.
  - Для контроля полов с подогревом, когда внутренний датчик измеряет температуру в помещении, и, на основании настроенной величины, управляет температурным элементом RFSTI-11B, который внешним датчиком определяет критическую температуру полов.
- Ручное управление - кнопками на устройстве.
- Диапазон измеряемой температуры: 0.. 55 °C.
- LCD дисплей с подсветкой отображает актуальную и настроенную температуру, положение (ON/OFF), состояние батарей питания, день недели, настоящее время.
- Питание от батарей (1.5 V / 2x AAA в комплекте) со сроком службы до 1 года.
- Плоская задняя сторона устройства позволяет размещать его в любом месте, где Вы планируете измерять температуру.
- Дистанция до 100 м (на открытом пространстве), в случае недостаточного сигнала, можно использовать усилитель сигнала RFRP-20 или элементы с протоколом RFIO<sup>2</sup>, которые поддерживают данную функцию.
- Рабочая частота сигнала с двусторонним протоколом iNELS RF Control.
- Цветовые комбинации терморегулятора в дизайне рамок LOGUS<sup>90</sup> (пластик, стекло, дерево, камень, металл).

**Описание устройства****Описание дисплея**