



FB GSM 1

Интеллектуальный комнатный термостат

Интеллектуальный термостат предназначен для дистанционного управления отопительным котлом.

Он автоматически регулирует работу котла в режиме нагрева так, чтобы в помещении сохранялась заданная температура, контролирует техническое состояние котла и сигнализирует при возникновении аварии, неисправности или отключении напряжения питания.

Интеллектуальный термостат подключается к сложному водонагревательному оборудованию, поэтому работы по его установке и настройке должны производиться с соблюдением требований по технике безопасности и при обязательном участии специально обученных специалистов компании-производителя отопительного и водонагревательного оборудования.



Управление отоплением из любой точки мира 24/7



Поддержание температуры



Охранные датчики (GSM-сигнализация)



Контроль исправности электрического или газового котла



Управление с телефона и через интернет



Мониторинг температуры воздуха в помещении



Надёжное закрепление электрических соединений



Информирование об аварии



Мобильные приложения iOS и Android

Комплект поставки



GSM-антенна



Блок питания
12В / 1А



Батарея
резервного
питания



Интеллектуальный
комнатный
термостат



Проводной
термодатчик



Винтовые
клеммники



Сим-карта



Карта
владельца

Модель	FB GSM 1	
Параметры		
Напряжение питания, min / max	В	10 / 28
Потребляемый ток, max	мА	150
Релейный выход «Сухой контакт»	шт	1
Цифровой вход (интерфейс OpenTherm)		Опция адаптер 763
Тип подключаемых термодатчиков		DS 18S20
Тип подключаемых радиотермометров		опция МЛ-703 (711)
Количество подключаемых термодатчиков и радиотермометров, max	шт	10 в любой комбинации
Длина шлейфа с термодатчиками	м	100
Ток релейного выхода, max	А	1
Напряжение коммутируемых контактов релейного выхода, max	В	~ 120 / 24
Температурный диапазон работы	°С	-30 / +55
Внутренняя энергонезависимая память		есть
Резервное питание (Li-ion АКБ)	мАч	1020
Габаритные размеры (В × Ш × Г)	мм	77 × 86 × 33
Способ крепления		Любая поверхность
Масса нетто	г	200
Материал корпуса		Пластик