

Регулятор для теплого пола для скрытого монтажа с выносным датчиком EBERLE

Flush-mounted Floor Heating Controllers – with remote sensor



FRe 525 22/23

Характеристики :

- В первую очередь используется с электронагревательными полами
- Электронный регулятор температуры с внешним датчиком
- Для скрытого монтажа
- Возвращение заданного значения температуры осуществляется посредством внешнего таймера (для регулирования ночной температуры)
- Проводное соединение через съемные терминалы
- Ограничение температурного режима при помощи регулировочного диска
- Цвет прибора - белый (схож с RAL 9010)

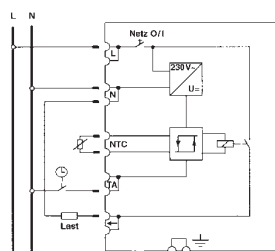
Characteristics:

- Electronic temperature controller with remote sensor
- Primary application: electric floor-heating systems
- Flush mounted
- Temperature setback via external timer possible
- Connection/wiring via plug-in terminals
- Range limitation inside setting knob
- Color: pure white (similar to RAL 9010)

Основные технические данные | General technical data

Тип Type	FRe 525 22 / FRe 525 23
Номер по каталогу Article No.	0525 22 141 500 / 0525 23 141 500
Диапазон температур Temperature range	шкала 5 (=10 ... 50 °C) numerical scale ... 5 (=10 ... 50 °C)
Контакт Contact (Relay)	1 включатель, под напряжением 1 make contact, <i>not</i> voltage-free
Рабочее напряжение / Operating voltage	230 V AC 50 Гц
Переключающий ток / Switching current	10 (4) A
Переключатель / Switch	Сетевая розетка вкл./выкл. / mains ON/OFF
Световой индикатор Indicator lamps	Настроено обогреть; Активирован экономичный режим (возврат к установленному значению) calling for heat set-back activated
Возврат температур к установленному значению Temperature set-back	~ 5 K >
Переключающий дифференциал Hysteresis	~ 1 K
Класс защиты корпуса Protection class of housing	IP 30 / изолированный IP 30 / insulated
Внешний датчик (отрицательный температурный коэффициент) Remote sensor NTC	F 193 720, включен в комплект F 190 021, дополнительный, max 50 F 193 720, included in delivery / F 190 021* optional, max. 50 m
Размеры / Dimensions	84 x 84 x 42 mm
⊖ Подключение внешнего таймера ⊖ Operated via external timer	

Схема подключения | Wiring diagram



FRe 525 22 / 525 23