

Регулятор для теплого пола с выносным датчиком Floor Heating Controller – with remote sensor



FR-E 525 31



F 190 021

Характеристики FR-E 52531:

- В первую очередь используется с электронными полами
- Электронный регулятор температуры с внешним датчиком
- Дополнительный внешний датчик под корпусом
- Монтаж наружный, либо непосредственно на распределительную коробку, либо на DIN-рейку
- Монтируется на рамку ARA 1E
- Ограничение температурного режима при помощи регулировочного диска

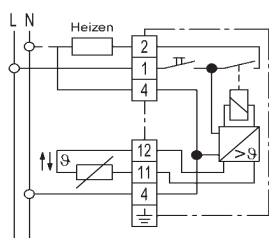
Characteristics FR-E 52531:

- Primary application: electric floor-heating systems
- Electronic temperature controller with remote sensor
- Optional remote sensor inside a surface housing
- Surface mounting directly on a conduit box or on a DIN rail with a snap-on clip
- Mountable on adapter frame ARA 1 E
- Range limitation inside setting knob

Основные технические данные | General technical data

Тип Type	FR-E 525 31	FR-E 525 31	FR-E 525 31 / 30°C
Номер по каталогу Article No.	515 1105 51 100	515 1106 51 100	515 1107 51 102
Диапазон температур Temperature range	шкала от 1 ... 6 (10 ... 60°C) numerical scale 1 ... 6 (10 ... 60°C)		5...30°C 5...30°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	14 (4) A 14 (4) A	16 A	
Переключающий дифференциал Hysteresis	~ 1 K		
Переключатель и Световой индикатор Switch and Indicator lamp	Сетевая розетка вкл./выкл. и нагало обогрева mains ON/OFF and calling for heat		
Класс защиты корпуса Protection class of housing	IP 30 / изолированный IP 30 / insulated		
Внешний датчик (отрицательный внутренний 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		
Дополнительные особенности Special features	Ограничение температурного режима посредством колесика Range limitation inside knob		
Размеры Dimensions	75 x 75 x 25,5 mm		

Схема подключения | Wiring diagram



FR-E 525 31