

Технический паспорт продукта

Термостат тёплого пола



Ссылочный номер

FTR 231

Термостат тёплого пола

для крышек арт.: .. 1749 ..

Использование по назначению

- Electronic thermostat for controlling electric underfloor heating systems
- Floor temperature control in enclosed areas
- Установка в монтажной коробке с размерами согласно DIN 49073

Характеристики

- Manually setting a floor comfort temperature
- Temperature limit of comfort temperature can be set
- Manually switching off the temperature control
- Input terminal for activation of reduction temperature (ECO) via central clock
- Возможно подключение дистанционного датчика (арт.: FF NTC, комплекте)
- Функция защиты от замерзания
- Feedback via status LED if external temperature sensor malfunctions
- Принцип действия выхода регулятора: широтно-импульсная модуляция (ШИМ) или двухточечный
- Interruption of continuous heating after one hour for 5 minutes
- Multi-colour status LED
- Continuous operation of LED possible

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 220 ... 240 В ~, 50/60 Гц
Ток переключения:	10 А
Диапазон температур:	approx. +5 ... +50 °C
Высота монтажа:	1,50 м
Присоединяемая мощность	
резистивная нагрузка:	2300 Вт
Stand-by power:	макс. 0,15 Вт
длина кабеля:	макс. 100 м
Ambient temperature:	-5 ... +45 °C
Storage/transport temperature:	-25 ... +70 °C