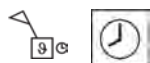




20447103



Регулятор температуры помещения, размыкатель, с центральной панелью встроенный
недельный таймер, BERKER K.5, цвет: алюминиевый, матовый лак

Технические данные

Функции

- с функцией защиты от мороза
- с функцией защиты вентиля
- Таймер для почасового изменения температуры
- с защитой доступа
- Настраиваемый счетчик рабочих часов или индикатор расхода энергии
- с переключением автоматического/ручного режимов

Органы управления и индикации

- Языки пользователя на выбор: немецкий, английский, голландский или французский
- широкий дисплей с фоновой подсветкой и текстовой индикацией

Основные электрические характеристики

Номинальное напряжение	230 V
Номинальное напряжение	230 V AC

Сила тока

Коммутируемый ток	10 mA ... 10 (4) A
Коммутируемый ток при $\cos \varphi = 0,6$	макс. 4 A

Мощность

Потребляемая мощность	≈ 1,2 W
-----------------------	---------

Батарея

Срок службы литиевой батарейки [лет]	≈ 10
--------------------------------------	------

Датчик

- со встроенным температурным датчиком

Материал

Цвет дизайнерской линии	цвет: алюминиевый
Цвет	Алюминий
Материал/обработка	окрашенный

Размеры

Глубина монтажа	25 mm
-----------------	-------

Установка, монтаж

- без фиксаторов

Электрическое подключение

- с дополнительным подключением внешнего датчика температуры пола/дистанционного датчика
- с винтовыми клеммами

Настройки

Диапазон настройки, температура пола	10 ... 40 °С
Диапазон настройки, температура помещения (комнатная температура)	5 ... 30 °С
- с автоматическим переходом на летнее/зимнее время (отключаемо) - 3 дневных блока: пн. - пт., сб. - вс., пн. - вс. - макс. 9 срабатываний за один день - программируемая со снятым блоком управления - 3 предварительно устанавливаемых временных программы с индивидуальной настройкой - Программа для включения/выключения на период отпуска с активацией по дате	

Оснащение

Разница температур срабатывания	≈ 0,5 К
- с самоопределяющейся кривой отопления - для полов с подогревом возможна регулировка через температуру помещения или пола - для отопления помещений и подогрева полов - для режима подогрева или охлаждения - Доступные процессы регулирования: RWM или 2-точечный (Вкл./Выкл.) - Время цикла ШИМ и гистерезис (при 2-точечном регулировании) настраиваемое - Настраиваемый тип сервопривода (нормально-закрытый/нормально-открытый)	

Прикладная функция

- встроенный недельный таймер

Условия эксплуатации

Класс энергетической эффективности	IV (2%)
- Настраиваемый диапазон регулирования температуры - с тепловой обратной связью через программное обеспечение	

Обозначение

Применение	Регулирование ОВК
Основная дизайн-серия	BERKER K.5
Вторичная дизайн-серия	Berker K.5