

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://alre.nt-rt.ru> || aer@nt-rt.ru

Регулятор температуры пола или поверхности, электронный с дистанционным чувствительным элементом (для систем обогрева полов / стен и потолка / кафельных печей) HTRRB

для открытого монтажа – Модель Berlin 2000



Технические характеристики

Рабочее напряжение:	230 В ~, 50 Гц
Датчик (с самоконтролем):	дистанционный датчик – входит в комплект поставки
Коммутационная способность:	16 (2) А, 230 В
Коммутационный контакт:	реле (нормально-разомкнутый контакт), не плавающий (нагрев)
Выключатель:	ВКЛ/ВЫКЛ (без защиты от замерзания)
Диапазон настройки:	см. оснащение
Разность между температурами включения и выключения:	ок. 1 К
Степень защиты:	IP 30
Класс защиты:	II, в соответствии с существующим монтажом
Оснащение в общем случае:	механическое ограничение диапазона
Допустимая влажность воздуха:	макс. 95%, без конденсации
Температура хранения:	-20 ... +70 °С
Безопасность и ЭМС:	в соответствии с DIN EN 60730
Температура окружающей среды:	0 ... 35 °С
Цвет корпуса:	белоснежный, подобный RAL 9010
Материал корпуса:	пластмасса АБС (акрилонитрил-бутадиен-стирол)
Защита от обрыва и короткого замыкания чувствительного элемента:	нагрев выключается
Монтаж /крепление:	открытый монтаж /настенный монтаж ок. 350 г
Масса:	(вместе с чувствительным элементом 160 г)
Электрические соединения:	винтовые зажимы

Применение

Регулировка температуры (например, при электрическом обогреве) для систем обогрева полов, краевых зон, ванных комнат, перекрытий, кафельных печей, мраморных систем отопления и систем панельного отопления или для терperiрующих систем.

Регулятор температуры с часовым механизмом для систем обогрева полов, см. стр. 30.

Регулятор температуры для систем обогрева полов с распределенным монтажом (ITR 79), см. главу «Промышленная техника».

Указание: Провод чувствительного элемента следует прокладывать в защитной трубке. Параллельная прокладка с проводами, находящимися под переменным напряжением, недопустима.

Тип/фотография	Артикул №:	Оснащение	Датчик	Электрическая схема	Гр. тов.
	DA 400003	регулятор температуры пола с дистанционным датчиком 4 м (DIN44574), диапазон настройки 10 ... 42 °С (шкала „1 ... 6“) светодиод красный «нагрев»	внешний (датчик HF-8 / 4-K2 входит в комплект поставки)		I
	DA 400000	регулятор температуры пола: с дистанционным датчиком 4 м (DIN44574) диапазон настройки 10 ... 60 °С (шкала „1 ... 6“) светодиод красный «нагрев»	внешний (датчик HF-8 / 4-K2 входит в комплект поставки)		I
	DA 400100	регулятор температуры поверхности кафельной печи: с дистанционным датчиком 4 м диапазон настройки 20 ... 80 °С (шкала в °С), светодиод красный «нагрев»	внешний (датчик HF-5 / 4-K3 входит в комплект поставки)		I