

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](mailto:aer@nt-rt.ru)

## Капиллярные термостаты LR 80, используемые в качестве регулятора вентиляционной системы

Капиллярная система – Проверено TÜV



### Технические характеристики

**Коммутационная способность:** 15 (8) А, 24-250 В ~, при 24 В ~ мин. 150 мА

**Контакт:** 1 микропереключатель в виде плавающего переключающего контакта (переключателя)

**Температура окружающей среды:** -20 ... + 55 °С

**Степень защиты:** IP 43 (опционально: IP 54)

**Класс защиты:** I

**Датчик:** Защитная спираль

**Макс. температура чувствительного элемента:** верхний предел шкалы + 15 %

**Цвет:** серый (нижняя часть RAL 7016, верхняя часть RAL 7035)

### Применение

В вентиляционной технике в качестве устройства контроля приточного воздуха или ограничителя заслонок электрических печей.

Защитная спираль входит в комплект поставки.

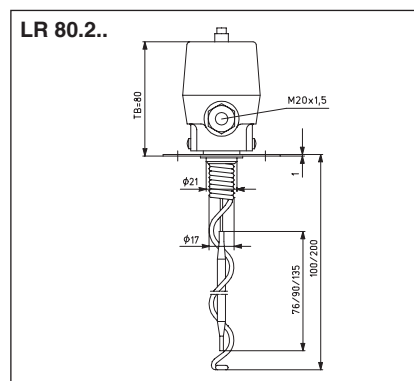
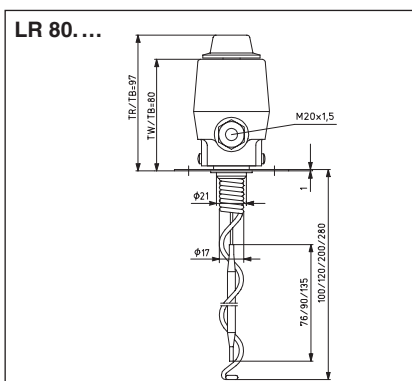
Для оформления заказа запасных частей выбрать защитную спираль SWK см. главу «Дополнительное оборудование / прочее».

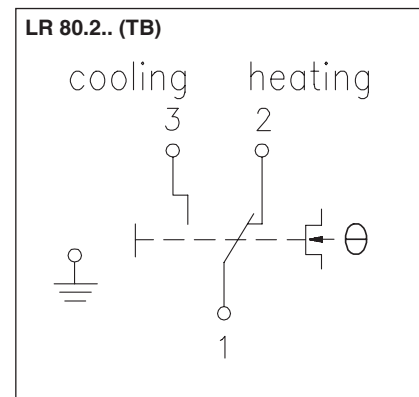
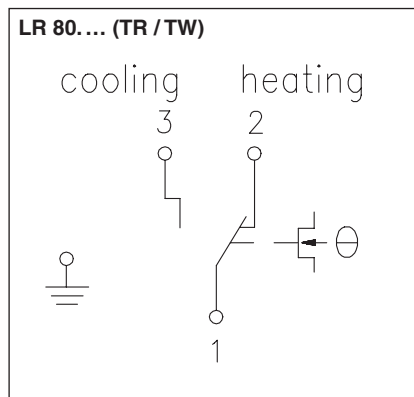
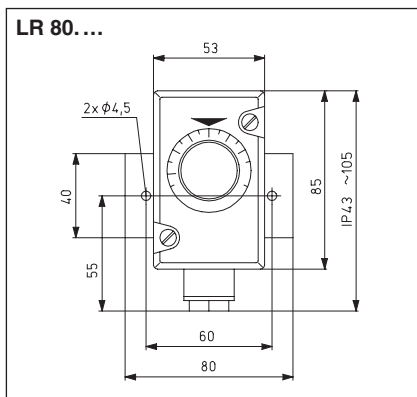


проверено TÜV согласно DIN EN 14597

Тип	Артикул №:	Диапазон регулировки	Разность между температурами включения и выключения (примерно)	Длина погружной втулки	Оснащение*	Гр. тов.
LR 80.003-1	C 1801800	0 ... 35 °С	1 К	120 мм внешняя настройка / TR		II
LR 80.108-1	C 1801801	0 ... 35 °С	1 К	120 мм внутренняя настройка / TW		II
LR 80.109-1	C 1801810	0 ... 35 °С	1 К	200 мм внутренняя настройка / TW		II
LR 80.027-5	C 1801806	0 ... 70 °С	5 К	100 мм внешняя настройка / TR		II
LR 80.035-2	C 1801824	0 ... 70 °С	2 К	100 мм внешняя настройка / TR		II
LR 80.028-2	C 1801807	0 ... 70 °С	2 К	200 мм внешняя настройка / TR		II
LR 80.116-2	C 1801811	0 ... 70 °С	2 К	100 мм внутренняя настройка / TW		II
LR 80.029-2	C 1801816	0 ... 70 °С	2 К	280 мм внешняя настройка / TR		II
LR 80.120-1	C 1801812	10 ... 45 °С	1 К	200 мм внутренняя настройка / TW		II
LR 80.101-5	C 1801827	35 ... 95 °С	5 К	200 мм внутренняя настройка / TW		II
LR 80.207	C 1801805	60 ... 95 °С		100 мм внутренняя настройка / внешний сброс / ТВ		II
LR 80.203	C 1801825	95 ... 130 °С		200 мм внутренняя настройка / внешний сброс / ТВ		II

\* TR = регулятор температуры, TW = реле температуры, ТВ = ограничитель температуры (ручной сброс после охлаждения минимально на 8 К)





**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](mailto:aer@nt-rt.ru)