

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)42-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-42
Белгород (4735)40-23-142
Благовещенск (4162)35-142-07
Брянск (4232)59-03-52
Владивосток (423)249-42-31
Владикавказ (8672)42-90-42
Владимир (4935) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-42
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-142

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-42
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4242)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-42
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (4352)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (4219)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-142-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)357-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4262)44-53-42
Оренбург (4232)37-68-04
Пенза (8412)35-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-142
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)35-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)35-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4212)29-41-42
Сочи (862)242-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)42-95-17
Сургут (3462)77-98-42
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4352)63-31-42
Тольятти (8435)63-91-07
Томск (3835)98-41-53
Тула (4272)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8435)24-23-59
Уфа (347)359-42-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8435)42-53-07
Челябинск (421)202-03-61
Череповец (8202)49-02-142
Чита (3035)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4422)69-52-93

<https://mirkip.nt-rt.ru> || mpg@nt-rt.ru

Датчик температуры MIRKIP MTT-R. Технические характеристики



Настенный датчик температуры с широким диапазоном измеряемых температур. Снабжен шумовым фильтром. Имеет компактный размер и современный дизайн, легко устанавливается.

Диапазон температур: от 0°C — 50°C, от 0°C — 100°C. Точность: 0,4%.

Степень защиты IP56 к EN 60 529. Выходной сигнал: 0-10В, 4-20 мА

Описание MTT-R

- Компактный размер и современный дизайн
- Широкий диапазон измеряемых температур
- Простая установка

Технические характеристики MTT-R

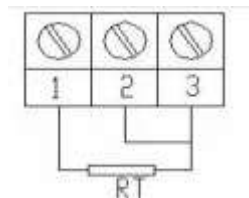
Диапазон температур	0°C — 50°C, 0°C — 100°C
Точность	0,4%

Потребляемая мощность	Макс 2VA
Материал корпуса	Огнестойкий материал ABS-пластик
Напряжение	18В-30В постоянный ток или 24В переменный ток
Выходной сигнал	0-10В, 4-20 мА
Чувствительный элемент	термистор NTC, диапазон -30°C — 70°C, точность $\pm 0,5$ k PT, 0.3851ohm/k, диапазон -30°C — 70°C, точность $\pm 0,3$ k NI, 5000 ppm/k, диапазон -30°C — 70°C, точность ± 1 k
Соединение	соединительные клеммы 2,5мм ²
Рабочие условия	эксплуатация по IEC 721-3-3 климатические условия: класс 3 K5 температура -40 °C — 70 °C, влажность <95%
Условия транспортировки	IEC 721-3-2 и IEC 721-3-1 климатические условия: класс 3 K3 и класс 1 K3 температура -40 °C — 80 °C, влажность <95% механические условия: класс 2M2
Класс загрязнения	нормальный АКК, соответствует стандарту EN 60 730, RoHS
Степень защиты	IP56 к EN 60 529
Класс безопасности	III (IEC 60536)
Габариты (В x Ш x Г)	21 x 84 x 87 мм

Вес

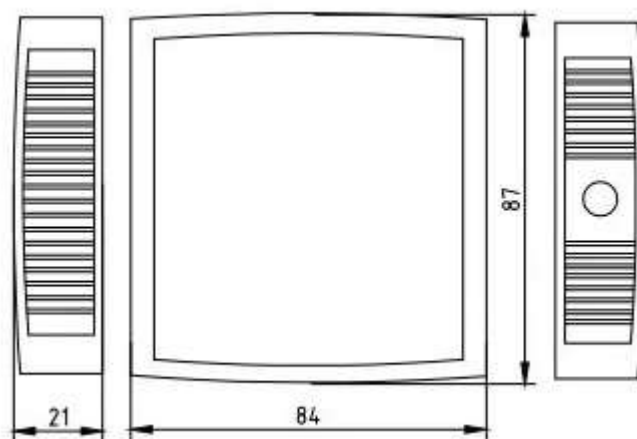
135 г

Схема подключения



- 1) Подключения 2 и 3 соединены на печатной плате
- 2) Если в качестве чувствительного элемента применяется термистор, используйте только подключения 1 и 2
- 3) Если в качестве чувствительного элемента применяется платиновый пленочный датчик, используйте двойные контакты чтобы компенсировать сопротивление проводов

Размеры



Применение

- музеи
- больницы
- офисы
- магазины

Модификации MTT-R

Модель	Диапазон температуры	Выходной сигнал
MTT-U-R	0°C — 50°C	0-10В
MTT2-U-R	0°C — 100°C	0-10В
MTT-I-R	0°C — 50°C	4-20 мА
MTT2-I-R	0°C — 100°C	4-20 мА

- Алматы (7273)495-231

Ангарск (3955)42-70-56

Архангельск (8182)63-90-72

Астрахань (8512)99-46-04

Барнаул (3852)73-04-42

Белгород (4735)40-23-142

Благовещенск (4162)35-142-07

Брянск (4232)59-03-52

Владивосток (423)249-42-31

Владикавказ (8672)42-90-42

Владимир (4935) 49-43-18

Волгоград (844)278-03-42

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-142
- Ижевск (3412)26-03-58

Иваново (4932)77-34-06

Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-42

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4242)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Коломна (4966)23-41-49

Кострома (4942)77-07-42

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Курган (4352)50-90-47

Липецк (4742)52-20-81
- Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70
- Магнитогорск (4219)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-142-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Ноябрьск (3496)41-32-12

Новосибирск (383)357-86-73

Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40

Орел (4262)44-53-42

Оренбург (4232)37-68-04

Пенза (8412)35-31-16

Петрозаводск (8142)55-98-37

Псков (8112)59-10-37
- Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-142

Самара (846)206-03-16

Саранск (8342)35-96-24

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Севастополь (8692)35-31-93

Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4212)29-41-42

Сочи (862)242-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Сыктывкар (8212)42-95-17

Сургут (3462)77-98-42

Тамбов (4752)50-40-97
- Казakhstan (772)734-952-31

Тверь (4352)63-31-42

Тольятти (8435)63-91-07

Томск (3835)98-41-53

Тула (4272)33-79-87

Тюмень (3452)66-21-18

Улан-Удэ (3012)59-97-51

Ульяновск (8435)24-23-59

Уфа (347)359-42-12

Хабаровск (4212)92-98-04

Чебоксары (8435)42-53-07

Челябинск (421)202-03-61

Череповец (8202)49-02-142

Чита (3035)38-34-83

Якутск (4112)23-90-97

Ярославль (4422)69-52-93