

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

Универсальный капиллярный термостат RTKSA-013.210



Art.-No.: KA001200

Features:

Universalkapillar-Doppelthermostat, TW 0...120°C, TB 20...150°C, Hysterese TW=3K TB=-10...-15K

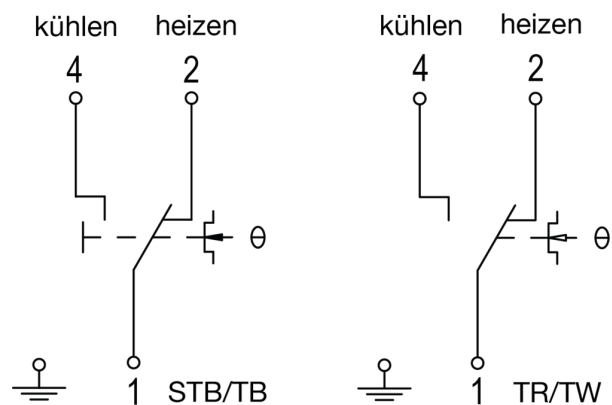
Application:

Technical Data:

Number of outputs:	2
Number, control range:	2
Output signal:	schaltend
Output signal:	schaltend
External reset:	yes
Configuration:	Universalkapillar-Doppelthermostat, TW 0...120°C, TB 20...150°C, Hysterese TW=3K TB=-10...-15K
Operating voltage:	keine
setting range 2 to:	150
setting range 2 from:	20
setting range to:	120
setting range from:	0
Electrical connection:	Push In Klemmen
Colour of housing:	anthrazit grau (ähnlich RAL7016), Frontseite transparent
Sensor:	flüssigkeitsgefülltes Kapillar

Sensor dimensions:	TW 6 x 87 mm TB 6 x 55 mm
Sensor material:	Cu
Function type:	TW/TR
Hysteresis:	TW 3 K, TB -10 ... -15 K (Handrückstellung nach Abkühlung um 10 – 15 K - je nach eingestelltem Sollwert))
Internal setting:	yes
Capillary length:	2 m
Storage temperature:	-30°C bis + 80°C
max. switching voltage:	230 VAC 50 / 60 Hz, 230 VDC
max. switching current:	Öffner: 16 (2,5) A bei 230 VAC + 10 % 0,25 A bei 230 VDC + 10 % Schließer TW: 6,3 (2,5) A bei 230 VAC + 10 % 0,25 A bei 230 VDC + 10 % Schließer TB: 2,0 (0,4) A bei 230 VAC + 10 % 0,25 A bei 230 VDC + 10 %
min. switching voltage:	24 VAC / 50 Hz, 24 VDC
min. switching current:	bei 24 V (AC / DC) min. 100 mA
Installation/fastening:	Wandmontage
potential-free:	yes
Control range 2 to:	150
Control range 2 from:	20
Control range up to:	120
Control range from:	0
Control function:	Heizen oder Kühlen
Switching element:	Mikroschalter
Switching contact:	Wechsler, potentialfrei
Degree of protection:	IP 54
Protection class:	I
Safety and EMC:	nach DIN EN 60730 (VDE 0631)
Scale - degrees Celsius:	yes
Ambient temperature up to:	80
Permissible atmospheric humidity:	max. 95% r. H., nicht kondensierend

Circuit Diagram:



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
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новгород (831)429-08-12
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