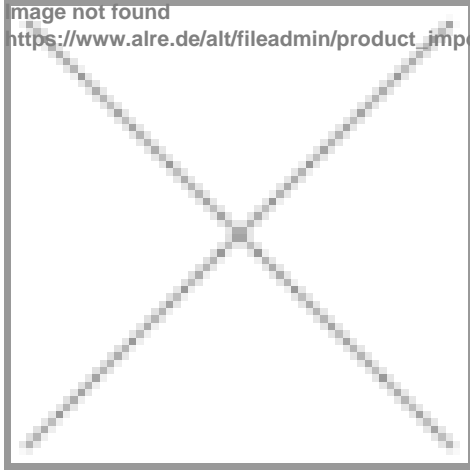


# Typ: RTKSA-000.200

image not found  
[https://www.alre.de/alt/fileadmin/product\\_import/img/1117.png](https://www.alre.de/alt/fileadmin/product_import/img/1117.png)



**Art.-No.:** KA000001

## Features:

Universalkapillarthermostat, 0...120°C, Hysterese 3K, TR, Außeneinstellung

## Application:

## Technical Data:

Number of outputs:	1
Number, control range:	1
Output signal:	schaltend
External setting:	yes
Configuration:	Universalkapillarthermostat, 0...120°C, Hysterese 3K, TR, Außeneinstellung
Operating voltage:	keine
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:	6 x 87 mm
Sensor material:	Cu
Function type:	TR
Hysteresis:	3 K
Capillary length:	2 m
Storage temperature:	-30°C bis + 80°C
max. sensor temperature:	138

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: 6,3 (2,5) 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 up to:	120
Control range from:	0
Control function:	Heizen oder Kühlen
Switching element:	Mikroschalter
Switching contact:	Wechsler
Degree of protection:	IP 40
Protection class:	I
Safety and EMC:	nach DIN EN 60730 (VDE 0631)
Scale - degrees Celsius:	yes
Set point adjuster:	yes
Ambient temperature up to:	80
Permissible atmospheric humidity:	max. 95% r. H., nicht kondensierend

### Circuit Diagram:

