



mech.. Thermostat Wechsler 10 bis 60° C

Ausführung	
Produkt-Markename	SIVACON
Produkt-Bezeichnung	Thermostat
Ausführung des Produkts	mechanisch
Art des Sensors	Thermobimetall
Ausführung der Schaltfunktion	Wechsler
Ausführung des Schaltkontakts	Wechsler mit Sprungkontakt
Allgemeine technische Daten	
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	100 000
Montageart	Clip für 35 mm DIN-Schiene
Spannung	
Spannungsart der Betriebsspannung	AC
Einschaltstrom typisch	6 A
Betriebsspannung bei AC Bemessungswert	230 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP 20
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom Bemessungswert	10 A
Einstellbare Parameter	
einstellbare Temperatur	
• Anfangswert	5 °C
• Endwert	60 °C
Produktdetails	
Produktbestandteil	
• digitale Anzeige	Nein
• Hygrostat	Nein
Anschlüsse	
Art der Anschlusstechnik	4-polige Klemme
Mechanischer Aufbau	
Höhe	67 mm
Breite	50 mm
Tiefe	38 mm
Befestigungsart	Klemmbefestigung
Einbaulage	beliebig
Nettogewicht	0,1 kg
Material des Gehäuses	Kunststoff
Umgebungsbedingungen	
relative Luftfeuchte Referenzwert	90 %
Umgebungstemperatur während Betrieb	
• minimal	-45 °C

- maximal

65 °C

Umgebungstemperatur während Lagerung

- minimal
- maximal

-45 °C

65 °C

Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung



EG-Konf.

[Bestätigung](#)



UR



Sonstige

[Sonstige](#)

[Bestätigung](#)

Weitere Informationen

Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.

Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=8MR2170-1A>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8MR2170-1A>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

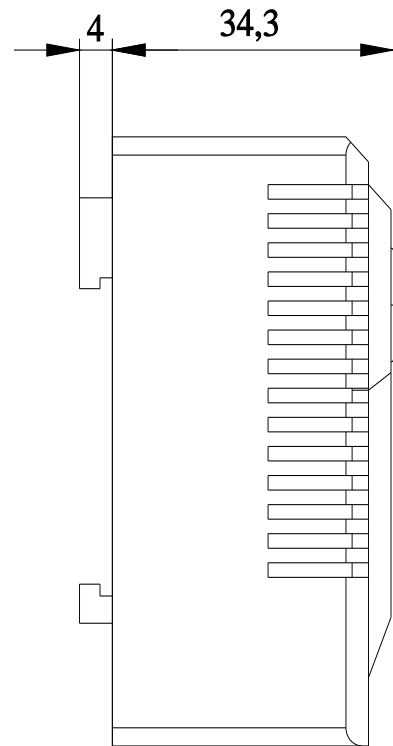
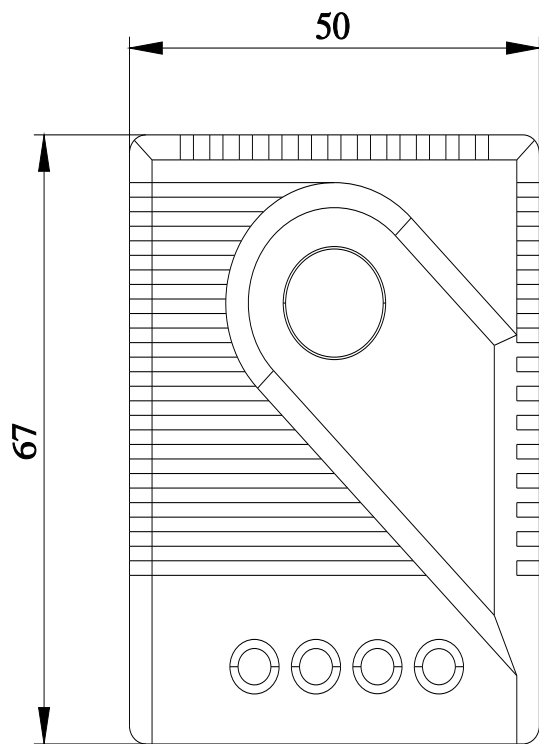
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8MR2170-1A

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



letzte Änderung:

05.08.2021 

