



Klein-Thermostate NO (kühlen) +14 bis +122 °F

Ausführung	
Art des Sensors	Thermobimetall
Ausführung der Schaltfunktion	Schließer
Ausführung des Schaltkontakts	Sprungkontakt
Allgemeine technische Daten	
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	100 000
Montageart	Clip für 35 mm DIN-Schiene
Spannung	
Spannungsart der Betriebsspannung	AC
Einschaltstrom typisch	16 A
Betriebsspannung bei AC Bemessungswert	250 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP 20
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom Bemessungswert	10 A
Produktdetails	
Produktbestandteil	
• digitale Anzeige	Nein
• Hygrostat	Nein
Anschlüsse	
Art der Anschlusstechnik	2-polige Klemme 2,5mm ²
Mechanischer Aufbau	
Höhe	41 mm
Breite	60 mm
Tiefe	33 mm
Befestigungsart	Klemmbefestigung
Einbaulage	beliebig
Nettogewicht	0,04 kg
Material des Gehäuses	Kunststoff
Umgebungsbedingungen	
relative Luftfeuchte Referenzwert	90 %
Umgebungstemperatur während Betrieb	
• minimal	-45 °C
• maximal	80 °C
Umgebungstemperatur während Lagerung	
• minimal	-45 °C
• maximal	80 °C
Approbationen Zertifikate	
allgemeine Produktzulassung	Sonstige

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=8MR2170-2KE>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8MR2170-2KE>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8MR2170-2KE

CAx-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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

letzte Änderung:

01.08.2023 

