



Zwilling's Thermostat 0 bis 60° C

Ausführung	
Produkt-Markename	SIVACON
Produkt-Bezeichnung	Zwillingsthermostat
Ausführung des Produkts	Öffner und Schließer
Art des Sensors	Thermobimetall
Ausführung der Schaltfunktion	Öffner und 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	10 A
Betriebsspannung bei AC Bemessungswert	250 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP 20
Produktdetails	
Produktbestandteil	
<ul style="list-style-type: none"> <li>digitale Anzeige</li> <li>Hygrostat</li> </ul>	<p>Nein</p> <p>Nein</p>
Anschlüsse	
Art der Anschluss technik	4-polige Klemme, Starrdrahtleitung 2,5 mm <sup>2</sup> , Litzenleitung mit Aderendhülse 1,5 mm <sup>2</sup>
Mechanischer Aufbau	
Höhe	67 mm
Breite	50 mm
Tiefe	46 mm
Befestigungsart	Klemmbefestigung
Einbaulage	beliebig
Nettogewicht	0,09 kg
Material des Gehäuses	Kunststoff
Umgebungsbedingungen	
relative Luftfeuchte Referenzwert	90 %
Umgebungstemperatur während Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> <li>minimal</li> <li>maximal</li> </ul>	<p>-45 °C</p> <p>80 °C</p>
Umgebungstemperatur während Lagerung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>minimal</li> <li>maximal</li> </ul>	<p>-45 °C</p> <p>80 °C</p>
Approbationen Zertifikate	

[Bestätigung](#)[Bestätigung](#)[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=8MR2170-1E>

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

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

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=8MR2170-1E](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8MR2170-1E)

**CAx-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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

letzte Änderung:

08.07.2021

