

Temperaturüberwachungsrelais Thermoelement J, T, E, K, N 2 Schwellwerte digital einstellbar -99 °C bis 999 °C  
 AC/DC 24 - 240 V 2 x 1 W + 1 S, Breite 45 mm  
 Federzuganschluss



Abbildung ähnlich



| Allgemeine technische Daten:                   |    |       |
|--|----|-------|
| <b>Spannungsart</b>                            |    | AC/DC |
| <b>Versorgungsspannungsfrequenz</b>            |    |       |
| • 1 für Hilfs- und Steuerstromkreis            |    |       |
| — Bemessungsanfangswert                        | Hz | 50    |
| — Bemessungsendwert                            | Hz | 60    |
| <b>Steuerspeisespannung 1 bei AC bei 50 Hz</b> |    |       |
| • Bemessungsanfangswert                        | V  | 24    |
| • Bemessungsendwert                            | V  | 240   |
| <b>Steuerspeisespannung 1 bei AC bei 60 Hz</b> |    |       |
| • Bemessungsanfangswert                        | V  | 24    |
| • Bemessungsendwert                            | V  | 240   |
| <b>Steuerspeisespannung 1 bei DC</b>           |    |       |
| • Bemessungsanfangswert                        | V  | 24    |
| • Bemessungsendwert                            | V  | 240   |
| <b>Produktfunktion</b>                         |    |       |
| • Fehlerspeicherung                            |    | Ja    |

|  |    |             |
|--|----|-------------|
| • Reset extern   |    | Ja          |
| Anzahl der Messkreise  |    | 1           |
| Anzahl der Öffner für Hilfskontakte  |    | 0           |
| Anzahl der Schließer für Hilfskontakte   |    | 1           |
| Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte  |    | 2           |
| <b>messbare Temperatur</b>   |    |             |
| • Anfangswert  | °C | -99         |
| • Endwert  | °C | 999         |
| Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2                                       |    | K           |
| Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719<br>erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750 |    | K           |
| Umgebungstemperatur während Betrieb  | °C | -25 ... +60 |

#### Mechanische Daten:

|  |    |                                   |
|--|----|-----------------------------------|
| <b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b> |    |                                   |
| • für Hilfs- und Steuerstromkreis              |    | Federzuganschluss                 |
| • Stecksockel                                  |    | Ja                                |
| <b>Ausführung des Sensors anschließbar</b>     |    | TYP J, K, T, E, N (Thermoelement) |
| <b>Breite</b>                                  | mm | 45                                |
| <b>Höhe</b>                                    | mm | 108                               |
| <b>Tiefe</b>                                   | mm | 91                                |

#### Approbationen/ Zertifikate:

| allgemeine Produktzulassung  | Konformitätserklärung   | Prüfbescheinigungen  | sonstiges   |
|--|---|--|---|
| <br>CCC | <br>UL | <br>EAC | <br>EG-Konf. |
|  |   | <a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a><br>n   | <a href="#">Umweltbestätigung</a>   |

#### sonstiges

[Bestätigungen](#)

#### Weitere Informationen

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

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

##### Industry Mall (Online-Bestellsystem)

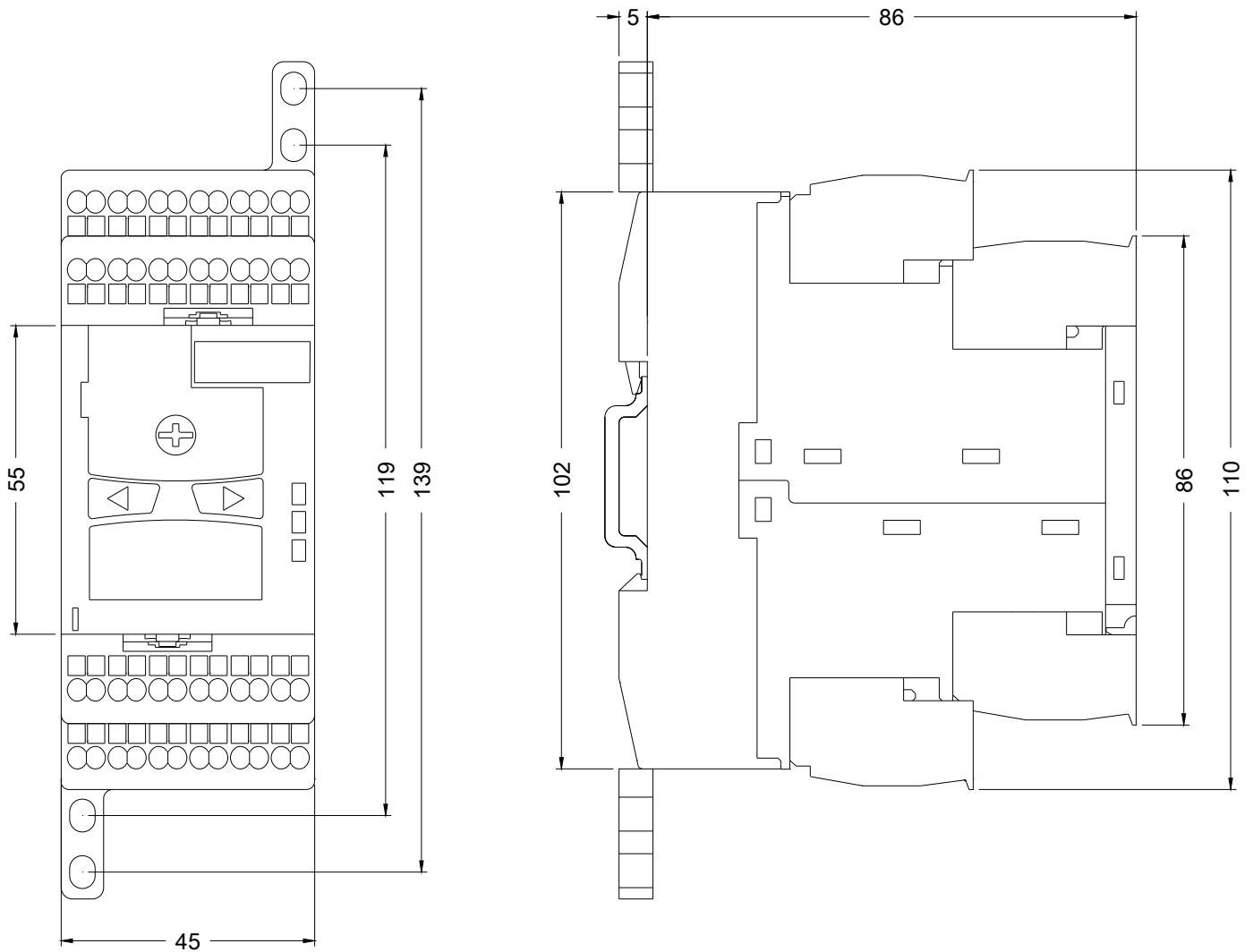
<http://www.siemens.com/industrymall>

##### CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3RS1140-2GW60>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RS1140-2GW60>



letzte Änderung:

13.04.2017