



Temperaturüberwachungsrelais PT100/1000,
 KTY83/84, NTC 2 Schwellwerte digital einstellbar -50 °C
 bis 500 °C AC/DC 24 V 2 x 1 W + 1 S, Breite 45 mm
 Federzuganschluss

Abbildung ähnlich





| Allgemeine technische Daten: | | |
|----------------------------------------------------------------|----|-------|
| Spannungsart | | AC/DC |
| Versorgungsspannungsfrequenz 1 für Hilfs- und Steuerstromkreis | | |
| • Bemessungsanfangswert | Hz | 50 |
| • Bemessungsendwert | Hz | 60 |
| Steuerspeisespannung 1 bei AC | | |
| • bei 50 Hz Bemessungswert | V | 24 |
| • bei 60 Hz — Bemessungswert | V | 24 |
| Steuerspeisespannung 1 bei DC | | |
| • Bemessungswert | V | 24 |
| Anzahl der Messkreise | | 1 |
| Produktfunktion | | |
| • Fehlerspeicherung | | Ja |
| • Reset extern | | Ja |
| messbare Temperatur | | |

| | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|
| • Anfangswert | °C | -50 |
| • Endwert | °C | 500 |
| Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2 | | K |
| Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750 | | K |
| Umgebungstemperatur während Betrieb | °C | -25 ... +60 |

Mechanische Daten:

| | | |
|------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------|
| Ausführung des elektrischen Anschlusses | | Federzuganschluss |
| • für Hilfs- und Steuerstromkreis | | Ja |
| • Stecksockel | | |
| Ausführung des Sensors anschließbar | | PT100/1000, KTY83/84, NTC (Widerstandsfühler) |
| Anzahl der Öffner für Hilfskontakte | | 0 |
| Anzahl der Schließer für Hilfskontakte | | 1 |
| Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte | | 2 |
| Breite | mm | 45 |
| Höhe | mm | 108 |
| Tiefe | mm | 91 |

Approbationen/ Zertifikate:

| allgemeine Produktzulassung | Konformitätserklärung | Prüfbescheinigungen | sonstiges |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  CCC |  UL |  EAC |  EG-Konf. |
| | | spezielle Prüfbescheinigungen n | Umweltbestätigung |

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

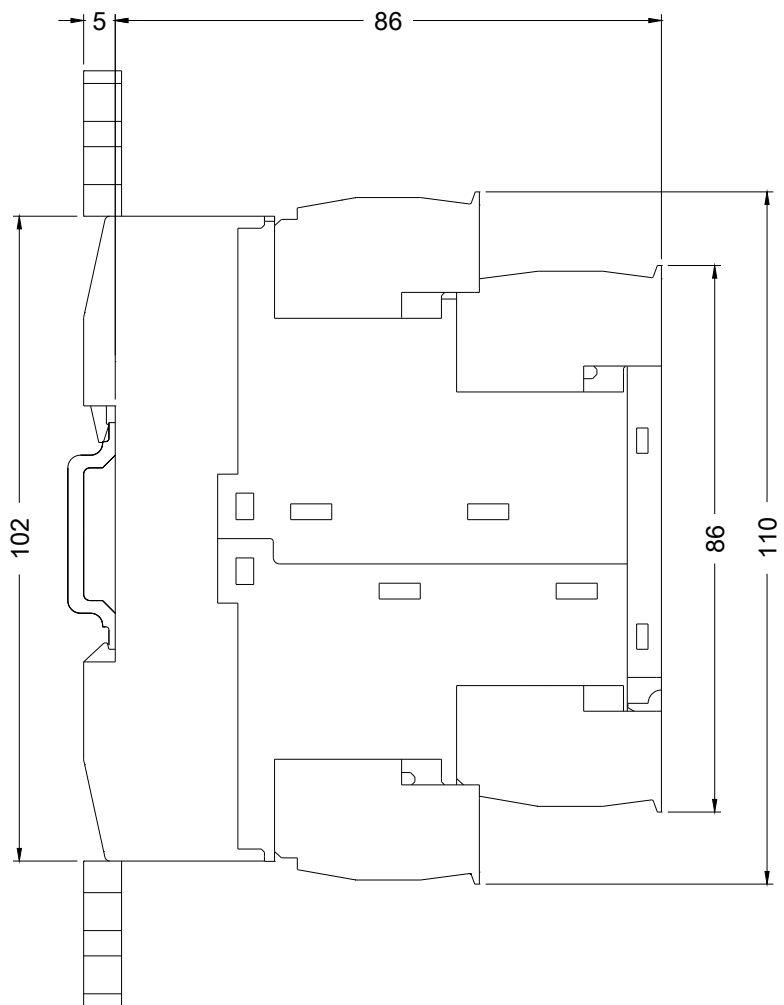
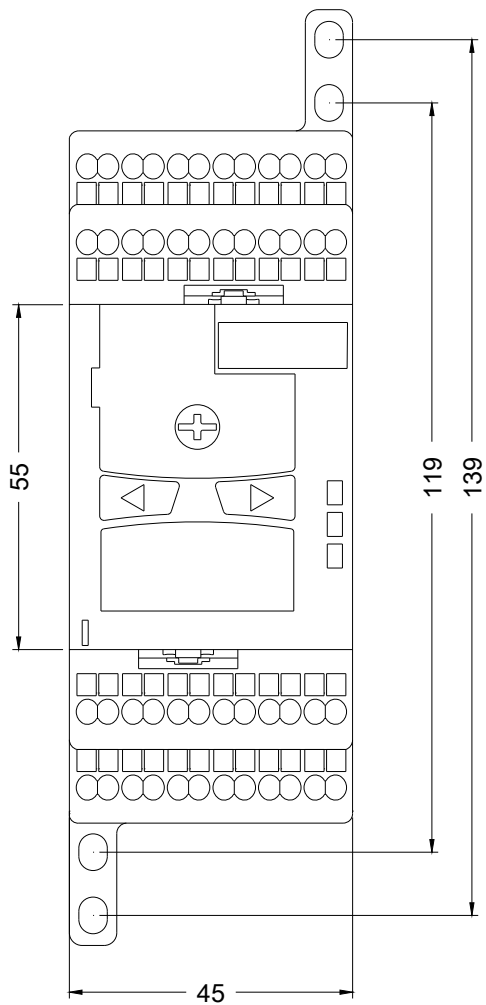
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RS1040-2GD50>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RS1040-2GD50>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RS1040-2GD50&lang=de



letzte Änderung:

13.04.2017