



### Hauptmerkmale

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Produktbereich               | Resi9         |
| Produkt- oder Komponententyp | Transformator |
| Kurzbezeichnung des Geräts   | iTR           |
| Transformortyp               | Klingeltrafo  |

### Zusatzmerkmale

|                                 |                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ue] Betriebsbemessungsspannung | 230 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                |
| Ausgangsspannung                | 8/12 V: +/-15 % bei Last                                                                                                                         |
| Ausgangs-Kurzschlusschutz       | Eingebaut                                                                                                                                        |
| Nennleistung in VA              | 4 VA                                                                                                                                             |
| Montagemodus                    | Fixiert                                                                                                                                          |
| Montagehalterung                | 35 mm symmetrische DIN-Schiene                                                                                                                   |
| 9-mm-Raster                     | 4                                                                                                                                                |
| Höhe                            | 89 mm                                                                                                                                            |
| Breite                          | 36 mm                                                                                                                                            |
| Tiefe                           | 60 mm                                                                                                                                            |
| Farbe                           | Weiß                                                                                                                                             |
| Hilfsanschlussklemme            | Tunnelklemmenfest 2,5 mm <sup>2</sup><br>Tunnelklemmenflexibel 2,5 mm <sup>2</sup><br>Tunnelklemmenflexibel mit Aderendhülse 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Drahtabsolierungslänge          | 6 mm                                                                                                                                             |
| [M] Anzugsdrehmoment            | 0,5 Nm                                                                                                                                           |

### Montage

|                                  |                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Normen                           | EN 61558-2-6                            |
| Schutzart (IP)                   | IP20 entspricht IEC 60529               |
| Überspannungskategorie           | Klasse II optional mit Klemmenschildern |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -20...55 °C                             |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -25...80 °C                             |

### Verpackungseinheiten

|               |         |
|---------------|---------|
| VPE 1 Art     | PCE     |
| VPE 1 Menge   | 1       |
| VPE 1 Höhe    | 4,0 cm  |
| VPE 1 Breite  | 7,4 cm  |
| VPE 1 Länge   | 9,4 cm  |
| VPE 1 Gewicht | 237,0 g |
| VPE 2 Art     | S02     |
| VPE 2 Menge   | 28      |
| VPE 2 Höhe    | 15 cm   |
| VPE 2 Breite  | 30 cm   |

|               |          |
|---------------|----------|
| VPE 2 Länge   | 40 cm    |
| VPE 2 Gewicht | 6,975 kg |

## Nachhaltigkeit

|                                  |                                                                                                                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH-Verordnung                 |  <a href="#">REACH-Deklaration</a>                               |
| Frei von REACH-SVHC              | Ja                                                                                                                                                |
| EU-RoHS-Richtlinie               | Konform  <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>                     |
| Frei von giftigen Schwermetallen | Ja                                                                                                                                                |
| Quecksilberfrei                  | Ja                                                                                                                                                |
| RoHS-Richtlinie für China        |  <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>                        |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen  |  <a href="#">Ja</a>                                              |
| WEEE                             | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

## Vertragliche Gewährleistung

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|