



### Hauptmerkmale

|                                      |                                                      |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Baureihe                             | Harmony Elektromechanische Relais                    |
| Kurzbezeichnung des Geräts           | RGZ                                                  |
| Produkt- oder Komponententyp         | Buchse                                               |
| Produktkompatibilität                | Steckbares Relais RXG mit 2 Wechslerkontakte Kontakt |
| Art und Zusammensetzung der Kontakte | 2 Wechslerkontakte                                   |
| [Ui] Bemessungs-Isolationsspannung   | 250 V                                                |

### Zusatzmerkmale

|                                          |                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] | 6 kV zwischen Spule und Kontakt with verstärkte Isolierung<br>4 kV zwischen Polen with Grundisolation<br>4 kV zwischen den Klemmen and DIN-Schiene with Grundisolation                                                     |
| Betriebsbemessungsspannung Ue            | 250 V entspricht IEC<br>300 V entspricht UL                                                                                                                                                                                |
| Stiftform                                | Flach                                                                                                                                                                                                                      |
| Spannungsfestigkeit                      | 5 kV zwischen Spule und Kontakt with verstärkte Isolierung<br>3 kV zwischen Polen with Grundisolation<br>3 kV zwischen den Klemmen and DIN-Schiene with Grundisolation                                                     |
| Anordnung der Kontaktklemmen             | Separat                                                                                                                                                                                                                    |
| Anschlüsse - Klemmen                     | Federzugklemmen (Drücken und Halten), 1 x 0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG 20 - AWG 16) flexibel mit Kabelende<br>Federzugklemmen (Drücken und Halten), 1 x 0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG 20 - AWG 16) starr ohne Kabelende |
| Befestigung                              | Aufsteckbar (35 mm symmetrische DIN-Schiene)                                                                                                                                                                               |
| Überspannungskategorie                   | III                                                                                                                                                                                                                        |
| Verschmutzungsgrad                       | 3                                                                                                                                                                                                                          |
| Länge                                    | 98 mm                                                                                                                                                                                                                      |
| Breite                                   | 16 mm                                                                                                                                                                                                                      |
| Höhe                                     | 67 mm                                                                                                                                                                                                                      |
| Produktgewicht                           | 0,042 kg                                                                                                                                                                                                                   |

### Montage

|                                  |                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------|
| Normen                           | IEC 61984                              |
| Produktzertifizierungen          | CSA[RETURN]UL[RETURN]EAC[RETURN]DNV-GL |
| Beschriftung                     | CE                                     |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...85 °C                            |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -40...70 °C                            |
| Schutzart (IP)                   | IP20                                   |

### Verpackungseinheiten

|              |           |
|--------------|-----------|
| VPE 1 Art    | PCE       |
| VPE 1 Menge  | 1         |
| VPE 1 Höhe   | 1,500 cm  |
| VPE 1 Breite | 6,500 cm  |
| VPE 1 Länge  | 10,000 cm |

|               |           |
|---------------|-----------|
| VPE 1 Gewicht | 40,000 g  |
| VPE 2 Art     | BB1       |
| VPE 2 Menge   | 10        |
| VPE 2 Höhe    | 7,500 cm  |
| VPE 2 Breite  | 10,500 cm |
| VPE 2 Länge   | 16,500 cm |
| VPE 2 Gewicht | 449,000 g |
| VPE 3 Art     | S03       |
| VPE 3 Menge   | 160       |
| VPE 3 Höhe    | 30,000 cm |
| VPE 3 Breite  | 30,000 cm |
| VPE 3 Länge   | 40,000 cm |
| VPE 3 Gewicht | 7,595 kg  |

## Nachhaltigkeit

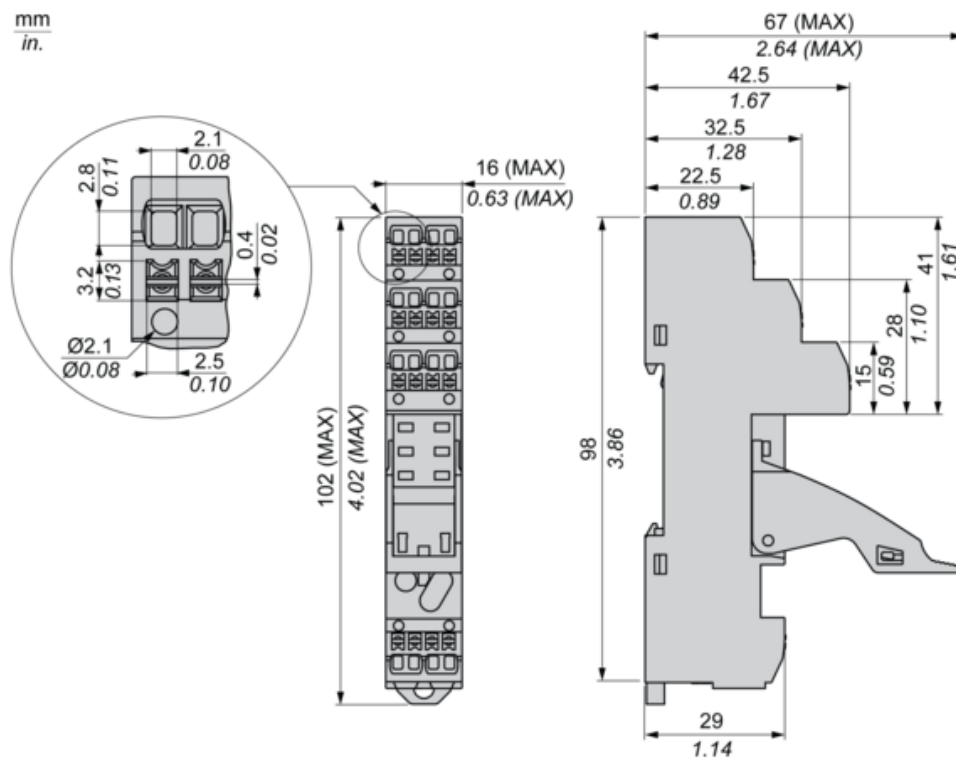
|                                  |                                                                                                                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH-Verordnung                 | <a href="#">REACH-Deklaration</a>                                                                                                                 |
| Frei von REACH-SVHC              | Ja                                                                                                                                                |
| EU-RoHS-Richtlinie               | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <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

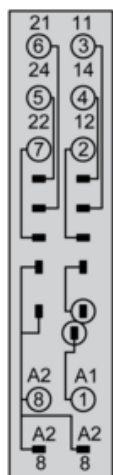
|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Monate |
|----------|-----------|

Dimensions

mm  
in.



## Wiring

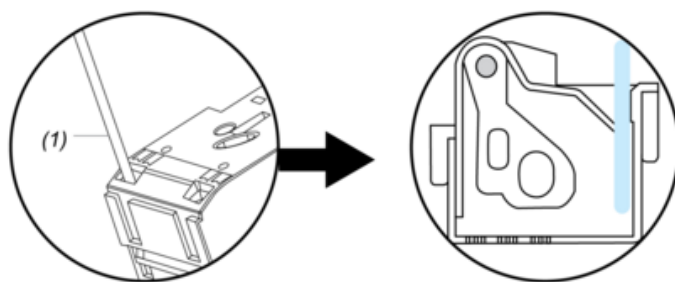


## Installation



## Installation

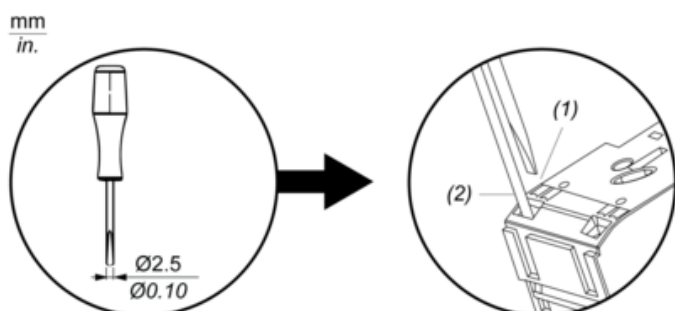
Push In (Insert Cable)



(1) : Insert Wire

## Uninstallation

Pull Out (Remove Cable)



- (1) : Press
- (2) : Pull Wire