



### Hoofd

|                                                    |                                      |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Range of product                                   | Harmony elektromechanische relais    |
| Device short name                                  | RPZ                                  |
| Product or component type                          | Contactdoos                          |
| Compatibiliteit product                            | Plug-in relais RPM met 3 C/O contact |
| Type en samenstelling contacten                    | 3 C/O                                |
| Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht | 16 A                                 |
| Ue toegekende bedrijfsspanning                     | < 250 V                              |

### Complementair

|                                        |                                                               |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Vorm pin                               | Plat                                                          |
| Opstelling contactaansluitklemmen      | Gemengd                                                       |
| Aanspanmoment                          | < 1 N.m voor M3.5 schroef/schroeven                           |
| Bevestigingsmethode                    | Met schroef (paneel)<br>Knijper (35 mm symmetrische DIN-rail) |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage | 4 kV                                                          |
| Overvoltage category                   | III                                                           |
| Pollution degree                       | 3                                                             |
| Verkoop per ondeelbare hoeveelheid     | 10                                                            |
| Width                                  | 40 mm                                                         |
| Net weight                             | 0,072 kg                                                      |

### Omgeving

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aansluitingen - aansluitklemmen       | - schroefklem aansluitingen, flexibel kabel met kabeluiteinde 1 x 0,5...1 x 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 20...AWG 14<br>- schroefklem aansluitingen, vast kabel zonder kabeluiteinde 1 x 0,5...1 x 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 20...AWG 16<br>- schroefklem aansluitingen, flexibel kabel met kabeluiteinde 2 x 0,5...2 x 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 20...AWG 14<br>- schroefklem aansluitingen, vast kabel zonder kabeluiteinde 2 x 0,5...2 x 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 20...AWG 16 |
| IP beschermingsgraad                  | IP20 conforming to IEC 60529                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Doorslagvastheid                      | 2500 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Standards                             | IEC 61984                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Product certifications                | CSA[RETURN]UL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Markering                             | CE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ambient air temperature for storage   | -40...85 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ambient air temperature for operation | -40...55 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

### Verpakkingseenheid

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Unit Type of Package 1       | PCE    |
| Number of Units in Package 1 | 1      |
| Package 1 Height             | 3,0 cm |
| Package 1 Width              | 4,0 cm |
| Package 1 Length             | 8,5 cm |

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Package 1 Weight             | 77,0 g   |
| Unit Type of Package 2       | BB1      |
| Number of Units in Package 2 | 10       |
| Package 2 Height             | 6,3 cm   |
| Package 2 Width              | 12 cm    |
| Package 2 Length             | 20,2 cm  |
| Package 2 Weight             | 770 g    |
| Unit Type of Package 3       | S03      |
| Number of Units in Package 3 | 150      |
| Package 3 Height             | 30 cm    |
| Package 3 Width              | 30 cm    |
| Package 3 Length             | 40 cm    |
| Package 3 Weight             | 12,45 kg |

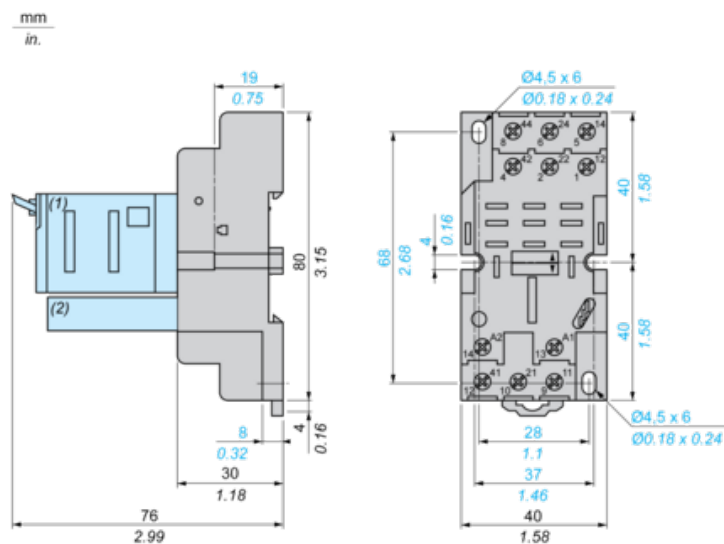
## Duurzaamheid van het aanbod

|                                     |                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Duurzaamheids status van het aanbod | Green Premium product                                                                                                                                           |
| REACH-regelgeving                   | <a href="#">REACH-verklaring</a>                                                                                                                                |
| REACH vrij van SVHC                 | Ja                                                                                                                                                              |
| EU-richtlijn RoHS                   | Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope) <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>                                                     |
| Vrij van giftige zware metalen      | Ja                                                                                                                                                              |
| Kwikvrij                            | Ja                                                                                                                                                              |
| RoHS-regulering China               | <a href="#">RoHS-verklaring China</a>                                                                                                                           |
| Informatie over RoHS-vrijstelling   | <a href="#">Ja</a>                                                                                                                                              |
| Milieu Profiel                      | <a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>                                                                                                                   |
| Circulair Profiel                   | Geen specifieke recycling vereist                                                                                                                               |
| WEEE                                | Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |

## contractuele waarborg

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

## Abmessungen

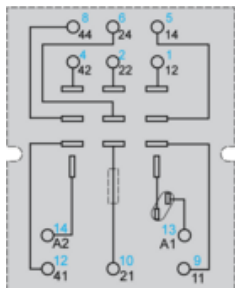


- (1) Relais
- (2) Sicherheitsmodul
- (3) Befestigungsklammer

---

Verdrahtungsplan

---



Blau dargestellte Symbole entsprechen der Nema-Kennzeichnung.