



## Teknisk informasjon

|                               |                                                                                             |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktspekter                | Harmony Electromechanical Relays                                                            |
| Kortnavn utstyr               | RSZ                                                                                         |
| Produkt eller type komponent  | Kontakt                                                                                     |
| Kompatibilitet                | Plug-in relay RSB with 1 C/O contact at 16 A<br>Plug-in relay RSB with 2 C/O contact at 8 A |
| Kontakttype og sammensetning  | 2 C/O                                                                                       |
| [Ith] fri luft termisk str  m | 10 A                                                                                        |

## Komplement  r

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Shape of pin                                   | Flat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| [Ue] merkespenning                             | < 250 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Contact terminal arrangement                   | Adskilte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tilkoblingsklemmer                             | Skrutilkopling, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm <sup>2</sup> ( AWG 22...AWG 14) Fleksibel med endehylse<br>Skrutilkopling, 2 x 0.25...2 x 1 mm <sup>2</sup> ( AWG 22...AWG 17) Fleksibel med endehylse<br>Skrutilkopling, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm <sup>2</sup> ( AWG 20...AWG 14) Solid uten endehylse<br>Skrutilkopling, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm <sup>2</sup> ( AWG 20...AWG 16) Solid uten endehylse |
| Tiltrekningsmoment                             | < 0.8 N.m for M3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Festemetode                                    | Med skrutilkobling (panel)<br>Clip-on (35 mm symmetrical DIN rail)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| [Uimp] nominell impuls <span>  </span> penning | 3,6 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Overspenningskategori                          | III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Forurensninggrad                               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Salg per udelelig kvantitet                    | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Bredde                                         | 15,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Vekt                                           | 0,05 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## Miljø

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| IP-grad                          | IP20 conforming to IEC 60529 |
| Standarder                       | IEC 61984                    |
| Produktsertifikater              | CSA[RETURN]UL                |
| Merking                          | CE                           |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85   C                 |
| Omgivelsestemperatur drift       | -25...85   C                 |

## Forpakkingsinformasjon

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Enhetstype pakke 1       | PCE      |
| Antall enheter i pakke 1 | 1        |
| Pakke 1 Høyde           | 1,700 cm |
| Pakke 1 Bredde           | 6,200 cm |
| Pakke 1 Vekt             | 8,000 cm |
| Package 1 Weight         | 39,000 g |

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Enhetstype pakke 2       | BB1       |
| Antall enheter i pakke 2 | 10        |
| Pakke 2 Høyde            | 7,000 cm  |
| Pakke 2 Bredde           | 9,000 cm  |
| Pakke 2 Lengde           | 17,000 cm |
| Pakke 2 Vekt             | 428,000 g |
| Enhetstype pakke 3       | S03       |
| Antall enheter i pakke 3 | 240       |
| Pakke 3 Høyde            | 30,000 cm |
| Pakke 3 Bredde           | 30,000 cm |
| Pakke 3 Lengde           | 40,000 cm |
| Pakke 3 Vekt             | 10,575 kg |

## Bærekraftig

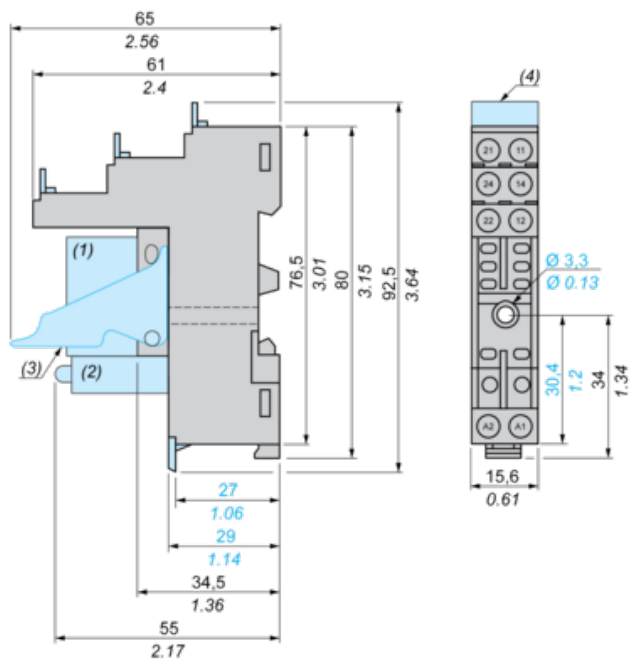
|                              |                                                                                                                            |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktets miljøstatus       | Green Premium miljømerket produkt                                                                                          |
| REACH-regelverk              | <a href="#">REACH-erklæring</a>                                                                                            |
| REACH fri for SVHC           | Ja                                                                                                                         |
| EU RoHS-direktiv             | Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>                        |
| Fri for giftige tungmetaller | Ja                                                                                                                         |
| Kvikksølvfri                 | Ja                                                                                                                         |
| Kinas RoHS-forskrift         | <a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>                                                                                       |
| Informasjon om RoHS-unntak   | <a href="#">Ja</a>                                                                                                         |
| Miljøinformasjon             | <a href="#">Produktmiljøprofil</a>                                                                                         |
| Produktets livssyklus        | Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer                                                                        |
| WEEE                         | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |

## Logistisk informasjon

|                  |    |
|------------------|----|
| Opprinnelsesland | CN |
|------------------|----|

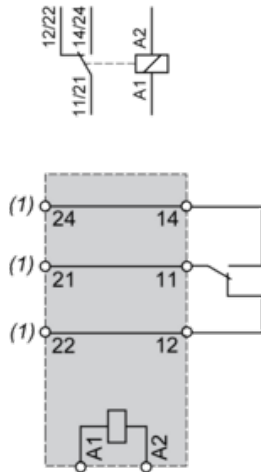
## Garantiperiode

|         |           |
|---------|-----------|
| Garanti | 18 months |
|---------|-----------|

$$\frac{\text{mm}}{\text{in.}}$$


- (1) Relays
- (2) Protection module
- (3) Maintaining clamp
- (4) Legend

## Wiring Diagram



(1) Terminals 11 and 21,14 and 24,12 and 22 must be linked for this references

NOTE: For DC input, A1 have to be +, otherwise it would short circuit from protection module