



**Hauptmerkmale**

Baureihe	Harmony Elektromechanische Relais
Kurzbezeichnung des Geräts	RPZ
Produkt- oder Komponententyp	Buchse
Produktkompatibilität	Steckbares Relais RPM mit 3 Wechslerkontakte
Art und Zusammensetzung der Kontakte	3 Wechslerkontakte
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	16 A
Betriebsbemessungsspannung Ue	250 V

**Zusatzmerkmale**

Stiftform	Flach
Anordnung der Kontaktklemmen	Gemischt
Anzugsmoment	< 1 Nm für M3,5 Schrauben
Befestigung	Durch Schraube (Schalttafel) Aufsteckbar (35 mm symmetrische DIN-Schiene)
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Verkauf je unteilbare Menge	10
Breite	40 mm
Produktgewicht	0,072 kg

**Montage**

Anschlüsse - Klemmen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schraubklemmenleisten, 1 x 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG 20 - AWG 14 flexibel Kabel mit Kabelende</li> <li>- Schraubklemmenleisten, 1 x 0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 20 - AWG 16 starr Kabel ohne Kabelende</li> <li>- Schraubklemmenleisten, 2 x 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG 20 - AWG 14 flexibel Kabel mit Kabelende</li> <li>- Schraubklemmenleisten, 2 x 0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 20 - AWG 16 starr Kabel ohne Kabelende</li> </ul>
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Durchschlagfestigkeit	2500 V
Normen	IEC 61984
Produktzertifizierungen	CSA[RETURNJUL]
Beschriftung	CE
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...55 °C

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	3,0 cm
VPE 1 Breite	4,0 cm
VPE 1 Länge	8,5 cm
VPE 1 Gewicht	77,0 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	6,3 cm
VPE 2 Breite	12 cm
VPE 2 Länge	20,2 cm
VPE 2 Gewicht	770 g
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	150
VPE 3 Höhe	30 cm
VPE 3 Breite	30 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	12,45 kg

## Nachhaltigkeit

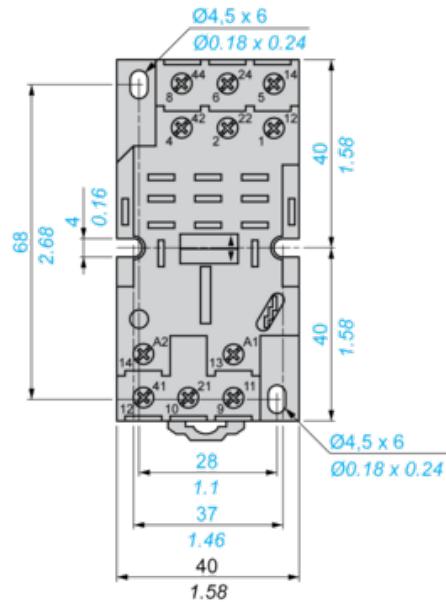
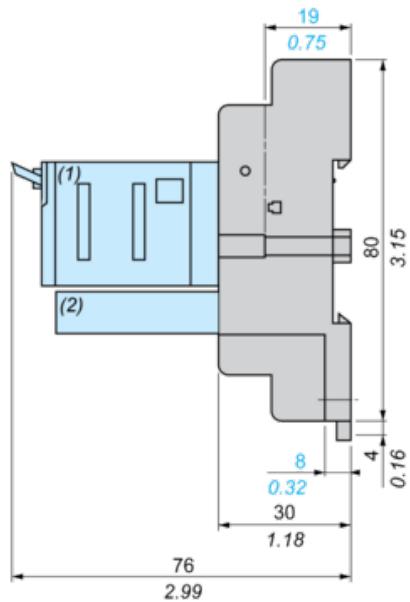
Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<input checked="" type="checkbox"/> REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <input checked="" type="checkbox"/> EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<input checked="" type="checkbox"/> RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
Umweltproduktdeklaration	<input checked="" type="checkbox"/> Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
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
----------	-----------

Dimensions

mm  
in.



(1) Relays

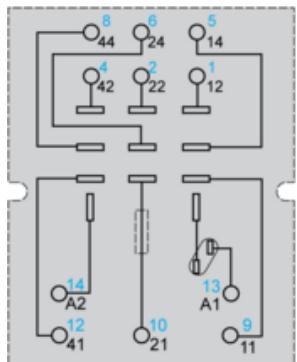
(2) Protection module

(3) Maintaining clamp

---

Wiring Diagram

---



Symbols shown in blue correspond to Nema marking.