Produktdatenblatt

Spezifikationen

Stecksockel für Leistungsrelais RPM4, kombinierte Anordnung, Schraubklemme

RPZF4

EAN Code: 3389119402316

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony Elektromechanische Relais
Kurzbezeichnung des Geräts	RPZ
Produkt- oder Komponententyp	Sockel
Produktkompatibilität	Steckrelais RPM mit 4 Wechslerkontakte Kontakt
Art und Zusammensetzung der Kontakte	4 Wechslerkontakte
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	16 A
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	< 250 V

Zusatzmerkmale

Stiftform	Flach
Anordnung der Kontaktklemmen	Gemischt
[M] Anzugsdrehmoment	< 1 Nm für M3,5 Schraube(n)
Befestigungsmodus	Durch Schraube (Platte) Aufsteckbar (35 mm symmetrische DIN-Schiene)
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Verkauf je unteilbare Menge	10
Breite	50 mm
Produktgewicht	0,094 kg

Montage

Anschlüsse - Klemmen	- Schraubklemmen, 1 x 0,5 - 2,5 mm² / AWG 20 - AWG 14 flexibel Kabel mit Kabelende - Schraubklemmen, 1 x 0,5 - 1,5 mm² / AWG 20 - AWG 16 starr Kabel ohne Kabelende - Schraubklemmen, 2 x 0,5 - 2,5 mm² / AWG 20 - AWG 14 flexibel Kabel mit Kabelende - Schraubklemmen, 2 x 0,5 - 1,5 mm² / AWG 20 - AWG 16 starr Kabel ohne Kabelende
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Durchschlagfestigkeit	2500 V
Normen	IEC 61984
Produktzertifizierungen	UL CSA

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Beschriftung	CE
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…85 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40…55 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	3,000 cm
VPE 1 Breite	5,000 cm
VPE 1 Länge	8,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	96,000 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	6,400 cm
VPE 2 Breite	8,500 cm
VPE 2 Länge	25,400 cm
VPE 2 Gewicht	1,012 kg
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	110
VPE 3 Höhe	30,000 cm
VPE 3 Breite	30,000 cm
VPE 3 Länge	40,000 cm
VPE 3 Gewicht	11,645 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	**1**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
EU-RoHS-Richtlinie	**Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)**
REACh-Verordnung	**REACh-Deklaration**

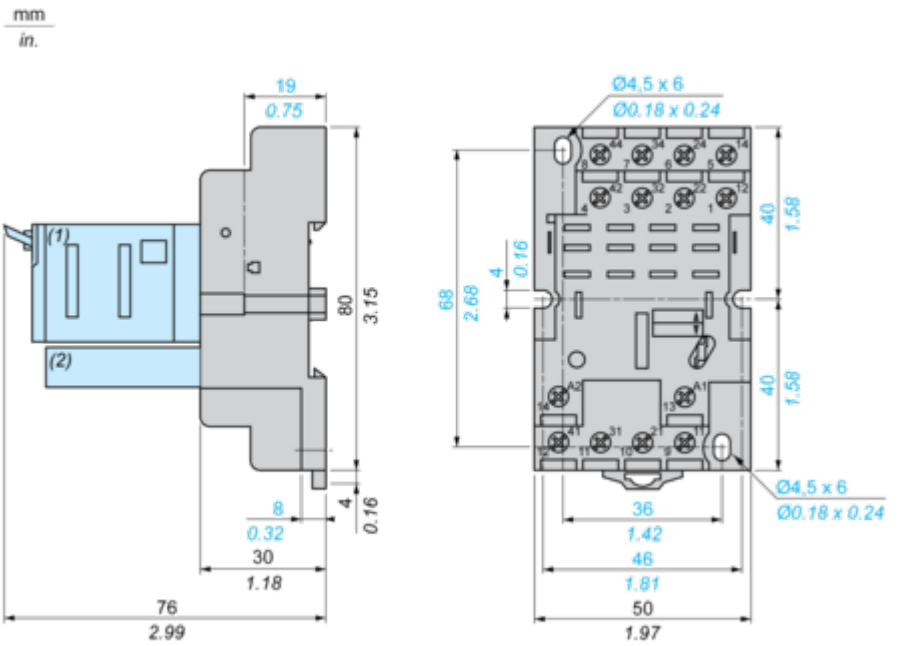
Use Again

Reproduktion

Circular Econmomy-Eignung	**Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich**
Rücknahme	**Nein**

Maßzeichnungen

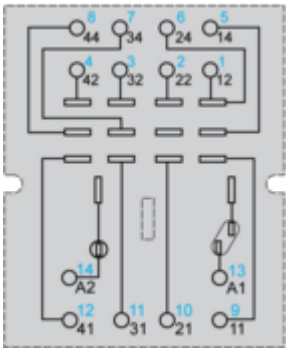
Abmessungen



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

Anschlüsse und Schema

Verdrahtungsplan



Blau dargestellte Symbole entsprechen der Nema-Kennzeichnung.