Produktdatenblatt

Spezifikationen



Sockel für RUMF, 2+3 polig, separate Kontakten, Kastenklemmen

RUZSF3M

EAN Code: 3389119403252

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony Elektromechanische Relais
Kurzbezeichnung des Geräts	RUZ
Produkt- oder Komponententyp	Sockel
Produktkompatibilität	Steckrelais RUM mit 2 Wechslerkontakte Kontakt Steckrelais RUM mit 3 Wechslerkontakte Kontakt
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	25 A
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	300 V
Art und Zusammensetzung der Kontakte	3 Wechslerkontakte

Zusatzmerkmale

Anschlüsse - Klemmen	Stecker, 1 x 0,25 - 2,5 mm² (AWG 22 - AWG 14) flexibel mit Kabelende Stecker, 2 x 0,25 - 1 mm² (AWG 22 - AWG 17) flexibel mit Kabelende Stecker, 1 x 0,5 - 2,5 mm² (AWG 20 - AWG 14) starr ohne Kabelende Stecker, 2 x 0,5 - 1,5 mm² (AWG 20 - AWG 16) starr ohne Kabelende
Stiftform	Flach
[M] Anzugsdrehmoment	< 1 Nm für M3,5 Schraube(n)
Befestigungsmodus	Durch Schraube (Platte) Aufsteckbar (35 mm symmetrische DIN-Schiene)
Anordnung der Kontaktklemmen	Separat
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Verkauf je unteilbare Menge	10
Breite	36 mm
Produktgewicht	0,095 kg

Montage

Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Normen	IEC 61984
Produktzertifizierungen	CSA UL
Beschriftung	CE
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…85 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40…55 °C

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

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.

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	6,300 cm
VPE 1 Breite	3,500 cm
VPE 1 Länge	9,200 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	92,000 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	10,100 cm
VPE 2 Breite	11,000 cm
VPE 2 Länge	18,500 cm
VPE 2 Gewicht	983,000 g
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	80
VPE 3 Höhe	30 cm
VPE 3 Breite	30 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	8,466 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 >

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert**

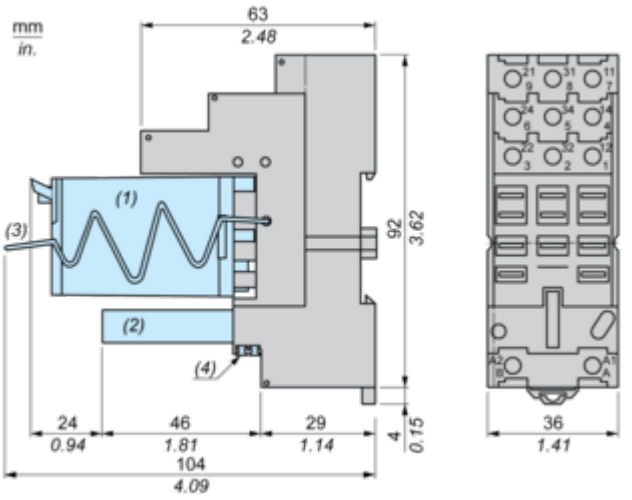
Use Again

Reproduktion

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

Maßzeichnungen

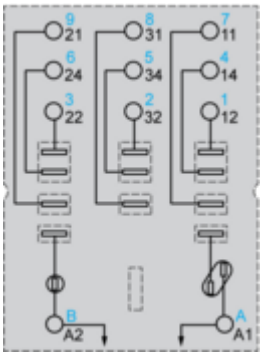
Abmessungen



(1) Relais
(2) Sicherheitsmodul
(3) Befestigungsklammer
(4) 2 Bus-Steckbrücken

Anschlüsse und Schema

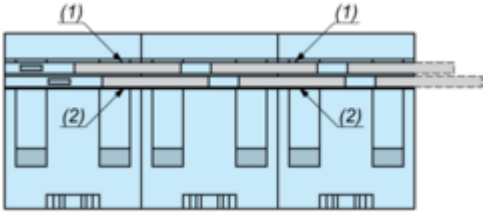
Verdrahtungsplan



Blau dargestellte Symbole entsprechen der Nema-Kennzeichnung.

Montage von Bus-Steckbrücken auf Steckbuchsen mit separaten Kontakten

Beispiel: Montage der Bus-Steckbrücke RUZS2 auf Steckbuchsen (Unteransicht)

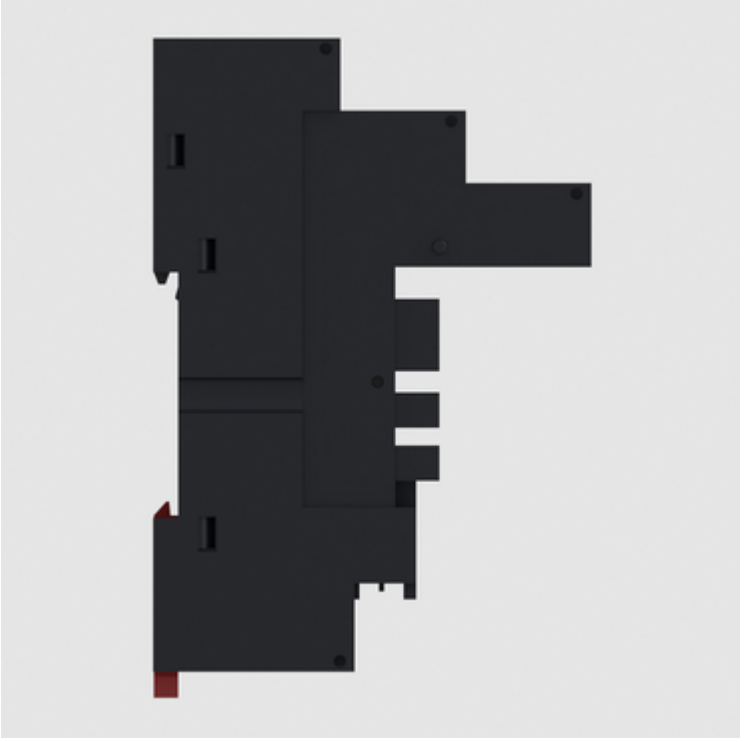


(1) 2 Bus-Steckbrücken (A2-Polarität)
(2) 2 Bus-Steckbrücken (A1-Polarität)

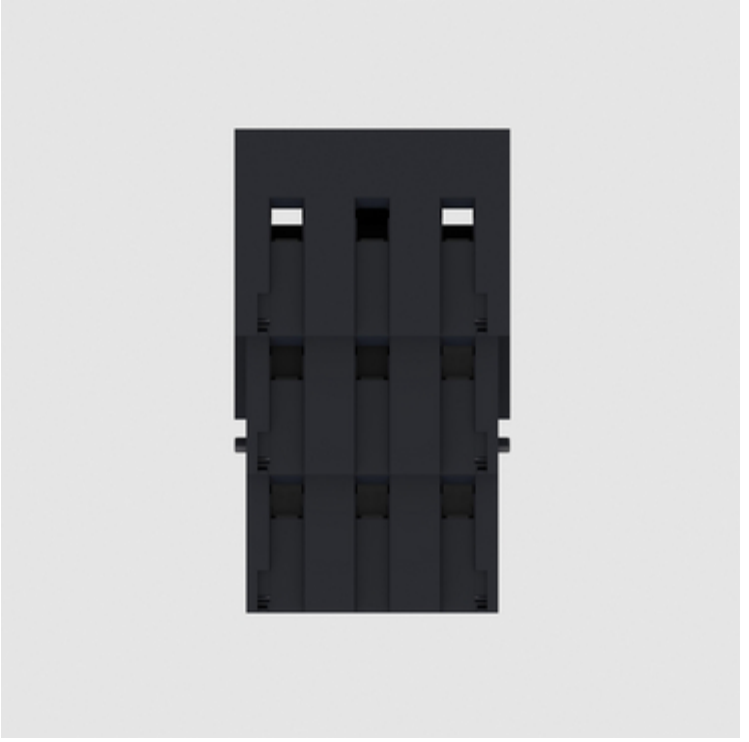
Image of product / Alternate images

Alternative






A2-B
A1-A
Schneider Electric
RUZSF3M
12A 250V
Telemecanique
Made in China





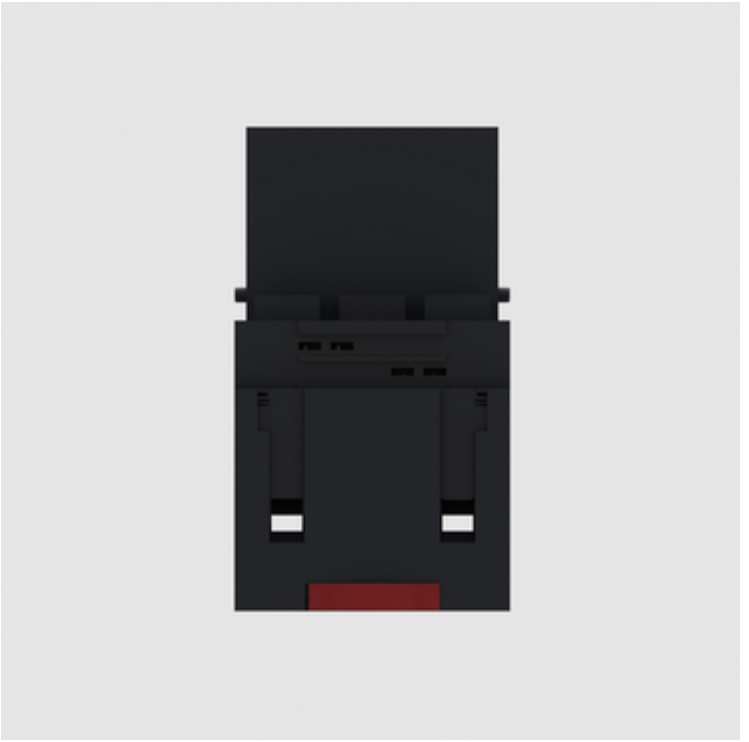


Image of product in real life situation

