

Produktdetails

# CR-U3SM

## CR-U3SM Sockel kurz für 3We CR-U Relais



### Allgemeine Informationen

Typ	CR-U3SM
Bestellnummer	1SVR405660R1100
EAN	4013614529016
Beschreibung	CR-U3SM Sockel kurz für 3We CR-U Relais

Langbeschreibung

Als Schnittstelle verbinden Interfacerelais die elektronische Steuerungsebene, beispielsweise SPS mit der Ebene der Sensoren/Stellglieder. Hierbei übernehmen sie verschiedene Funktionen: Schalten von Gleich- oder Wechselspannungslasten mit unterschiedlichen ohmschen, induktiven sowie kapazitiven Anteilen, Schalten im Spannungsbereich von einigen mV bis 250 V, Schalten im Stromstärkenbereich von einigen mA bis 10 A, Verstärken schwacher Steuersignale, Potentialtrennung von Steuer- und Lastkreisen sowie die Signalvervielfachung. Die CR-U Reihe verfügt über 12 verschiedene Spulenspannungen mit 2-3 Wechslerkontakten. Eine eingebaute Prüftaste für manuelle Betätigung und Verriegelung der Ausgangskontakte kann bei Bedarf entfernt werden. Es können Relais mit und ohne eingebauter LED bestellt werden. Zwei Sockelvarianten werden angeboten: Standardsockel und logischer Sockel. Steckbare Funktionsmodule wie Verpolschutz / Freilaufdiode, LED Modul, RC-Glieder, Überspannungsschutz oder multifunktionale Zeitmodule erweitern die Einsatzgebiete der steckbaren Universalrelais.

### Bestelldaten

EAN	4013614529016
Mindestbestellmenge	10 Stück
Zolltarifnummer	85369010

## Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	2CDC110004C0210_05
Betriebs- und Montageanleitung	1SVC405650M9000
CAD Maßzeichnung	2CDC001079B0201

## Abmessungen

Breite des Produkts	38 mm
Höhe des Produkts	24.2 mm
Tiefe des Produkts	68.2 mm
Nettogewicht	0.058 kg

## Technische Daten

Funktion	Zubehör für Interface Relais CR-U
Unterfunktion	Socket für Universalrelais
Unterfunktion 2	Socket (klein) für Universalrelais 3 We
Bemessungsbetriebsspannung	250 V
Ausgang	keine
Anschlussart	Schraubklemme
Bemessungsbetriebsstrom AC-12 ( $I_e$ )	(230 V) 10 A
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	2 V
Einbaulage	Position 1
Normen	CAN/CSA C22.2 No.14 IEC/EN 63000 IEC/EN 61984 UL 508

## Technische Daten UL/CSA

Anschlussmöglichkeit-Hauptstromkreis UL/CSA	flexibel mit Aderendhülse 2x 20-16 AWG starr 2x 20-14 AWG mehrdrähtig 2 x 20-14 AWG
Entflammbarkeitsklasse nach UL94	V-0

## Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -40 ... +70 °C (Lagerung) -40 ... +70 °C
Höchstzulässige Betriebshöhenlage	2000 m
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC

---

## Zertifikate und Deklarationen

---

CSA Zertifikat	CSA_262671_2785566
cURus Zertifikat	cURus508_E244328
Konformitätserklärung - CE	1SVD982020-0001
Konformitätserklärung - UKCA	1SVD982020-1000
EAC Zertifikat	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00446-19

---



---

## Verpackungsinformationen

---

Menge	Karton 10 Stück
Verpackungseinheit 1	
Breite Verpackungseinheit 1	73 mm
Länge Verpackungseinheit 1	120 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	84 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.594 kg
EAN Verpackungseinheit 1	4013614378898

---



---

## Klassifizierungen

---

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	K
ETIM 7	EC001456 - Relaissockel
ETIM 8	EC001456 - Relaissockel
ETIM 9	EC001456 - Relaissockel
eClass	V11.0 : 27371603
UNSPSC	39122335

---



---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Schalt- und Steuerungstechnik → Elektronische Relais → Interface Relais / Optokoppler

