

Produktdetails

# CR-M4LS

## CR-M4LS Logischer Sockel für 2We oder 4We

### CR-M Relais




---

#### Allgemeine Informationen

Typ	CR-M4LS
Bestellnummer	1SVR405651R3100
EAN	4013614528682
Beschreibung	CR-M4LS Logischer Sockel für 2We oder 4We CR-M 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 12 A, Verstärken schwacher Steuersignale, Potentialtrennung von Steuer- und Lastkreisen sowie die Signalvervielfachung. Die CR-M Reihe verfügt über 13 verschiedene Spulenspannungen mit 2-4 Wechslerkontakte. Eine eingebaute Prüftaste für manuelle Betätigung und Verriegelung der Ausgangskontakte, sowie Relaisvarianten mit oder ohne eingebauter LED können ausgewählt werden. Zwei Sockelvarianten werden angeboten: Standardsockel und logischer Sockel. Steckbare Funktionsmodule wie Verpolschutz / Freilaufdiode, RC-Glieder oder Überspannungsschutz erweitern die einsatzgebiete der steckbaren Miniaturrelais.

---

#### Bestelldaten

EAN	4013614528682
Mindestbestellmenge	10 Stück
Zolltarifnummer	85366990

## Hauptdokumente

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

## Abmessungen

Breite des Produkts	27 mm
Höhe des Produkts	61 mm
Tiefe des Produkts	82 mm
Nettogewicht	0.066 kg

## Technische Daten

Funktion	Zubehör für Interface Relais CR-M
Unterfunktion	Socket für Miniaturrelais
Unterfunktion 2	Logischer Socket für Miniaturrelais 2 We oder 4 We
Bemessungsbetriebsspannung	250 V
Ausgang	keine
Anschlussart	Schraubklemme
Bemessungsbetriebsstrom AC-12 ( $I_e$ )	(230 V) 7 A
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	3 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	141 mm
Länge Verpackungseinheit 1	78 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	95 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.662 kg
EAN Verpackungseinheit 1	4013614373770

---



---

## Klassifizierungen

---

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	K
ETIM 7	EC001456 - Relaissockel
ETIM 8	EC001456 - Relaissockel
ETIM 9	EC001456 - Relaissockel
eClass	V11.0 : 27371603
UNSPSC	39122335
E-Nummer (Finnland)	2712716
E-Nummer (Schweden)	4005375

---



---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Schalt- und Steuerungstechnik → Elektronische Relais → Interface Relais / Optokoppler  
 Mittelspannungsprodukte & Systeme → Service → Ersatzteile → Parts → All Spare Parts (Relays-SWG-CB)

