

---

PRODUCT-DETAILS

## CR-M048AC2

### CR-M048AC2 Steckbares Interface-Relais 2We, A1-A2=48VAC, 250V/12A




---

#### Allgemeine Informationen

Typ	CR-M048AC2
Bestellnummer	1SVR405611R5000
EAN	4013614497322
Beschreibung	CR-M048AC2 Steckbares Interface-Relais 2We, A1-A2=48VAC, 250V/12A

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

Mindestbestellmenge	10 Stück
Zolltarifnummer	85364900

---

## Beliebte Downloads

---

Datenblatt, technische Information	2CDC110004C0210_05
Betriebs- und Montageanleitung	1SVC405600M9000

---



---

## Abmessungen

---

Breite des Produkts	21.2 mm
Höhe des Produkts	35.6 mm
Tiefe des Produkts	27.5 mm
Nettogewicht	0.033 kg

---



---

## Technische Daten

---

Funktion	Steckbares Interfacerelais CR-M
Unterfunktion	Relais ohne integrierte LED
Ausgang	2 Wechsler
Ausgangssignal	250 V / 12 A
Bemessungssteuerspeisestrom (U <sub>s</sub> )	48 V AC

---



---

## Umwelt

---

RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
-------------	-------------------------------

---



---

## Zertifikate und Deklarationen

---

CCC Zertifikat	CCC_2014010303720193
CQC Zertifikat	CQC2014010303720193
CSA Zertifikat	CSA_2735700
cUR Zertifikat	cUR_E244330
Konformitätserklärung - CCC	2020980303000200
Konformitätserklärung - CE	1SVD982021-0003
EAC Zertifikat	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00446-19
Umweltinformationen	1SAA981009-2401
Betriebs- und Montageanleitung	1SVC405600M9000
RMRS Zertifikat	RMRS_1740019250
RoHS Information	1SVD982021-0003
UR Zertifikat	UR_E244330
VDE Zertifikat	VDE_40040327

---



---

## Verpackungsinformationen

---

Menge	Karton 10 Stück
-------	-----------------

**Verpackungseinheit 1**

Breite Verpackungseinheit	114 mm
1	
Höhe Verpackungseinheit	61 mm
1	
Länge	50 mm
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	0.35 kg
Verpackungseinheit 1	
EAN Verpackungseinheit	4013614373152
1	

**Klassifizierungen**

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	K
ETIM 4	EC001437 - Schaltrelais
ETIM 5	EC001437 - Schaltrelais
ETIM 6	EC001437 - Schaltrelais
ETIM 7	EC001437 - Schaltrelais
eClass	V11.0 : 27371601
UNSPSC	39122331
E-Number (Finland)	2712663

**Kategorien**

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

