

Produktdetails

## CR-S024VDC1RG

### CR-S024VDC1RG Steckbares Interf.-Relais 1We, A1-A2=24VDC, Output=6A/250VAC vergoldete Kontakte



#### Allgemeine Informationen

Typ	CR-S024VDC1RG
Bestellnummer	1SVR405501R3020
EAN	4013614499135
Beschreibung	CR-S024VDC1RG Steckbares Interf.-Relais 1We, A1-A2=24VDC, Output=6A/250VAC vergoldete Kontakte

Langbeschreibung	<p>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 6 A, Verstärken schwacher Steuersignale, Potentialtrennung von Steuer- und Lastkreisen sowie die Signalvervielfachung. Die CR-S Reihe verfügt über 5 verschiedene Spulenspannungsbereiche mit 1 Wechslerkontakte, wahlweise in Standard oder hartvergoldeter Ausführung. Zwei Varianten werden angeboten: Komplettvarianten oder frei wählbare Sockel und Steckrelais.</p>
------------------	--

#### Bestelldaten

EAN	4013614499135
Mindestbestellmenge	10 Stück
Zolltarifnummer	85364900

#### Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	2CDC110004C0210_05
Betriebs- und Montageanleitung	2CDC117022D0201
CAD Maßzeichnung	2CDC001079B0201

## Abmessungen

Breite des Produkts	5 mm
Höhe des Produkts	15 mm
Tiefe des Produkts	28 mm
Nettogewicht	0.005 kg

## Technische Daten

Funktion	steckbares, schlankes Interface-Relais CR-S
Unterfunktion	Relais mit vergoldeten Kontakten
Bemessungssteuerspeisung ( $U_s$ )	24 V DC
Ausgang	1 Wechsler
Ausgangssignal	250 V / 6 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-12 ( $I_e$ )	(230 V) 6 A
Bemessungsbetriebsstrom DC-12 ( $I_e$ )	(24 V) 6 A
Bemessungsbetriebsstrom DC-13 ( $I_e$ )	(24 V) 1 A
Schutzart	IP20
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2
Normen	CAN/CSA C22.2 No.14 IEC/EN 61810-1 UL 508

## Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -40 ... +85 °C (Lagerung) 0 ... +40 °C
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC

## Zertifikate und Deklarationen

CQC Zertifikat	CQC_14002108002
CSA Zertifikat	CSA_262671-2785865
cUR Zertifikat	cUR_E244330
Konformitätserklärung - CE	No declaration needed
EAC Zertifikat	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00443-19
UR Zertifikat	UR_E244330
VDE Zertifikat	VDE_40039479

## Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 10 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	300 mm
Länge Verpackungseinheit 1	7.4 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	23.7 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.06 kg
EAN Verpackungseinheit 1	4013614486463

## Klassifizierungen

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	K
ETIM 7	EC001437 - Schaltrelais
ETIM 8	EC001437 - Schaltrelais
ETIM 9	EC001437 - Schaltrelais
eClass	V11.0 : 27371601
UNSPSC	39122331
E-Nummer (Finnland)	2712355
E-Nummer (Schweden)	4001385

## Kategorien

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

