

Produktdetails

# CR-S220/240VADC1SS

## CR-S220/240VADC1SS Sockel 1We, A1-A2=220-240VAC/DC, 250VAC

### Schraubanschluss



#### Allgemeine Informationen

Typ	CR-S220/240VADC1SS
Bestellnummer	1SVR405521R7100
EAN	4013614499265
Beschreibung	CR-S220/240VADC1SS Sockel 1We, A1-A2=220-240VAC/DC, 250VAC Schraubanschluss
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	4013614499265
Mindestbestellmenge	10 Stück
Zolltarifnummer	85369010

#### Hauptdokumente

Datenblatt, technische	2CDC110004C0210_05
------------------------	--------------------

## Information

Betriebs- und Montageanleitung	1SVC405650M9010
CAD Maßzeichnung	2CDC001079B0201

## Abmessungen

Breite des Produkts	6.3 mm
Höhe des Produkts	76.4 mm
Tiefe des Produkts	88.5 mm
Nettogewicht	0.025 kg

## Technische Daten

Funktion	Zubehör für Interface Relais CR-S
Unterfunktion	Socket
Bemessungssteuerspeisung (U <sub>s</sub> )	220 ... 240 V AC/DC
Bemessungsbetriebsspannung	250 V AC
Anschlussart	Schraubklemme
Bemessungsbetriebsstrom AC-12 (I <sub>e</sub> )	(230 V) 6 A
Bemessungsisolationsspannung (U <sub>i</sub> )	250 V
Schutzart	IP20 Anschlussklemmen IP20
Anschlussmöglichkeit	flexibel 2.5 mm <sup>2</sup> starr 2.5 mm <sup>2</sup>
Anzugsdrehmoment	0.5 N·m
Abisolierlänge	7 mm
Einbaulage	Position 1
Montage auf DIN-Schiene	TH35-7.5 (35 x 7.5 mm Tragschiene) nach IEC 60715
Normen	CAN/CSA C22.2 No.14 IEC/EN 63000 IEC/EN 61984 UL 508

## Technische Daten UL/CSA

Anschlussmöglichkeit UL/CSA	flexibel 14 AWG starr 14 AWG
Anzugsdrehmoment UL/CSA	4.42 in·lb
Anschlussmöglichkeit-Hauptstromkreis UL/CSA	flexibel mit Aderendhülse 2x 20 ... 18 AWG starr 2x 20-16 AWG mehrdrähtig 2 x 20-16 AWG
Entflammbarkeitsklasse nach UL94	V-0

## Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -40 ... +55 °C (Lagerung) -40 ... +85 °C
Höchstzulässige Betriebshöhenlage	ohne Derating 2000 m

RoHS Status

nach EU Richtlinie 2011/65/EC

---

**Zertifikate und Deklarationen**


---

CSA Zertifikat	CSA_262671_2785566
cURus Zertifikat	cURus508_E244328
Konformitätserklärung - CE	1SVD982017-0001
Konformitätserklärung - UKCA	1SVD982017-1000
EAC Zertifikat	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00443-19
VDE Zertifikat	VDE_40039479

---



---

**Verpackungsinformationen**


---

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 10 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	93 mm
Länge Verpackungseinheit 1	66 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	81 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.26 kg
EAN Verpackungseinheit 1	4013614486395

---



---

**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)	2712368
E-Nummer (Schweden)	4001398

---



---

**Kategorien**


---

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

