

Produktdetails

CR-P110DC2 CR-P110DC2 Steckbares Interface-Relais 2We, A1-A2=110VDC, 250V/8A



Allgemeine Informationen

Тур	CR-P110DC2
Bestellnummer	1SVR405601R8000
EAN	4013614498305
	0.0000

Beschreibung CR-P110DC2 Steckbares Interface-Relais 2We, A1-A2=110VDC, 250V/8A

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 16 A, Verstärken schwacher Steuersignale, Potentialtrennung von Steuer- und Lastkreisen sowie die Signalvervielfachung. Die CR-P Reihe verfügt über 9 verschiedene Spulenspannungen mit 1-2 Wechslerkontakte. Zwei Sockelvarianten werden angeboten: Standardsockel und logischer Sockel. Steckbare Funktionsmodule wie Verpolschutz / Freilaufdiode, LED Modul, RC-Glieder, Überspannungsschutz oder Zeitmodule erweitern die Einsatzgebiete der steckbaren Leiterplattenrelais.

Bestelldaten

EAN	4013614498305
Mindestbestellmenge	10 Stück
Zolltarifnummer	85364900

Hauptdokumente	
Datenblatt, technische 2CDC	110004C0210_0
nformation	
Betriebs- und 1S Montageanleitung	VC405600M900
CAD Maßzeichnung 2C	DC001079B020
Abmessungen	
Breite des Produkts	12.7 mr
Höhe des Produkts	15.7 mr
Tiefe des Produkts	29 mr
Nettogewicht	0.014 k
Technische Daten	
-unktion steckbares Leiterplatten-Inter	face-Relais CR-l
Unterfunktion Relais ohr	ne integrierte LEI
Bemessungssteuerspeise spannung (U_{s})	110 V D0
Bernessungsbetriebsspan nung	400 V A0
Bemessungsfrequenz (f)	50 / 60 H
Ausgang	2 Wechsle
Ausgangssignal	250 V / 8 /
Anschlussart	Lötpi
Bemessungsbetriebsstro n AC-12 (I _e)	(230 V) 8 A
Bemessungsbetriebsstro n AC-15 (I _e)	(120 V) 3 A (230 V) 1.5 A
Bemessungsbetriebsstro n DC-12 (I _e)	(24 V) 8 A
Bemessungsbetriebsstro n DC-13 (I _e)	(24 V) 2 / (250 V) 0.1 /
Bemessungsisolationsspa nnung (U _i)	400 \
Schutzart	IP6
Einbaulage	Position
Normen	IEC/EN 61810-
vormen	IEC/EN 61610-
Technische Daten UL/CSA	
Maximale Betriebsspannung JL/CSA	300 V A0
Schaltleistung UL/CSA	B30
Schaltleistung von Kontaktelementen nach	B30

Entflammbarkeitsklasse	V-0
nach UL94	

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -40 +85 °C (Lagerung) -40 +85 °C
Höchstzulässige	ohne Derating 2000 m
Betriebshöhenlage	
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC

Zertifikate und Deklarationen

CCC Zertifikat	CCC_2007010303228779
CSA Zertifikat	CSA_1587291
cUR Zertifikat	cUR_E244330
Konformitätserklärung - CCC	2020970303000496
Konformitätserklärung - CE	1SVD982031-0001
Konformitätserklärung - UKCA	1SVD982031-1000
EAC Zertifikat	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00446-19
RMRS Zertifikat	RMRS_1740019250
UR Zertifikat	UR_E244330
VDE Zertifikat	VDE_40019129

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 10 Stück
Breite Verpackungseinheit	332 mm
Länge Verpackungseinheit 1	17 mm
Höhe Verpackungseinheit	28 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.157 kg
EAN Verpackungseinheit	4013614373046

Klassifizierungen

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	К
ETIM 7	EC001437 - Schaltrelais
ETIM 8	EC001437 - Schaltrelais
ETIM 9	EC001437 - Schaltrelais

CR-P110DC2 4

 eClass
 V11.0 : 27371601

 UNSPSC
 39122331

 E-Nummer (Finnland)
 2712749

Kategorien

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





