



PRODUCT-DETAILS

CR-P024DC2G

CR-P024DC2G Pluggable interface relay 2c/o,A1-A2=24VDC, 250V/8A, gold contacts



Obecné informace	
Typ	CR-P024DC2G
Id výrobku	1SVR405606R1000
EAN	4013614498329
Katalogový popis	CR-P024DC2G Pluggable interface relay 2c/o,A1-A2=24VDC, 250V/8A, gold contacts
Detailní popis	The CR-P024DC2G pluggable interface relay is suitable for direct mounting on a printed circuit board or use in conjunction with ABB's sockets. This relay operates with a 24 V DC rated control supply voltage and has a 2 c/o (SPDT) output with gold plated contacts rated at 250 V / 8 A. The gold plating ensures contact reliability for low load applications. enabling the possibility of switching multiple circuits with a single input signal. Coupled with a socket, the compact size of this relay offers possibilities to save space within a control panel. Furthermore, with an IP degree of 67, this relay offers complete protection against ingress of dust and airborne particles & protection against water and liquids, up to and including immersion in up to one meter of water. Standard sockets, logical sockets, pluggable function modules, holder and marker are available as accessories.
Objednací údaje	
EAN	4013614498329
Minimální objednácní množství	10 piece
Číslo celního sazebníku	85364900

Dokumenty ke stažení

List s údaji, technické informace	2CDC110004C0210_05
Pokyny a příručky	1SVC405600M9000
CAD Dimensional Drawing	2CDC001079B0201
EPLAN Data	9AAC132576 EPLAN

Rozměry

Čistá šířka výrobku	12.7 mm
Čistá výška výrobku	15.7 mm
Čistá hloubka výrobku	29 mm
Čistá hmotnost výrobku	0.014 kg

Technické údaje

Funkce	Pluggable pcb interface relay CR-P
Díličí funkce	Relay with gold-plated contacts
Jmenovité napájecí napětí (U_s)	24 V DC
Jmenovité provozní napětí	400 V AC
Výstup	2 c/o (SPDT) contacts
Výstupní signál	250 V / 8 A
Typ svorky	Soldering Pins
Jmenovitý provozní proud AC-12 (I_{θ})	(230 V) 8 A
Jmenovitý provozní proud AC-15 (I_{θ})	(120 V) 3 A (230 V) 1.5 A
Jmenovitý provozní proud DC-12 (I_{θ})	(24 V) 8 A
Jmenovitý provozní proud DC-13 (I_{θ})	(24 V) 2 A (250 V) 0.1 A
Jmenovité izolační napětí (U_i)	400 V
Krytí	IP67
Montážní poloha	1
Normy	IEC/EN 61810-1

Technické údaje UL/CSA

Max. provozní napětí UL/CSA	300 V AC
Zatížitelnost kontaktů podle UL/CSA	B300
Řídicí provozní režim kontaktních prvků podle UL508	B300
Zápalnost podle UL94	V-0

Údaje vnějšího prostředí

Teplota okolního vzduchu	Operation -40 ... +85 °C Storage -40 ... +85 °C
Max. povolená provozní nadmorská výška	Without Derating 2000 m

Material Compliance

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
REACH Declaration	1SVD981001-4501
Informace RoHS	1SVD982031-0000
Stav RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

Certifikáty a prohlášení (Číslo dokumentů)

Certifikát cUR	cUR_E244330
Declaration of Conformity - CCC	2020970303000496
Prohlášení o shodě - CE	1SVD982031-0001
Declaration of Conformity - UKCA	1SVD982031-1000
Certifikát EAC	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00446-19
Certifikát RMRS	RMRS_1740019250
Certifikát UR	UR_E244330
Certifikát VDE	VDE_40019129

Balení

Úroveň balení 1, jednotky	box 10 piece
Úroveň balení 1, šířka	332 mm
Úroveň balení 1, délka	17 mm
Úroveň balení 1, výška	28 mm
Úroveň balení 1, hrubá hmotnost	0.157 kg
Úroveň balení 1, EAN	4013614400919

Externí klasifikace a standardy

Klasifikační kód objektu	K
ETIM 7	EC001437 - Switching relay
ETIM 8	EC001437 - Switching relay
ETIM 9	EC001437 - Switching relay
Trída eClass	V11.0 : 27371601
UNSPSC	39122331
E-Number (Norway)	4187726

Kategorie

Přístroje a rozváděče nízkého napětí → Výrobky pro řídicí aplikace → Elektronická relé a ovládací prvky → Relé rozhraní

