

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



utični interfejs relej - Zelio RXG - 1 C/O standardni - 6 V DC - 10 A - sa LED

RXG13RD

⚠ Obustavljeno: 6. 10. 2020.

⚠ Discontinued

Osnovne informacije

Grupa Proizvoda	Harmony Relay
Ime Serije	Interfejs relej
Tip Proizvoda Ili Komponente	Utični relej
Kratko Ime Uređaja	RXG
Tip Kontakata I Sastav	1 C/O
[Ithe] Dozvoljena Termička Struja U Ormanu	10 A pri -40...55 °C
Lokalna Signalizacija	Zastavica

Dopunske informacije

Statusne Led Lampice	Sa
[Ie] Nazivna Radna Struja	10 A pri 30 V (DC) u skladu sa UL 10 A pri 30 V (DC) u skladu sa IEC 10 A pri 250 V (AC) u skladu sa IEC 10 A pri 250 V (AC) u skladu sa UL
Električna Trajnost	100000 ciklusa za NO rezistivno opterećenje na 55 °C 100000 ciklusa za NC rezistivno opterećenje na 55 °C
Otpor Namotaja	68 Ω +/- 10 %
Otpornost Na Udare	20 gn u radu 100 gn nije u radu
Pozicija Montiranja Ručice	Bilo koja pozicija
Napon Upravljačkog Kola	6 V DC
Boja Poklopca	Standardni
Prag Napona Propada	>= 0.1 Uc DC
Struja Opterećenja	10 A pri 250 V AC
Minimalna Preklopna Moć	500 mW pri 100 mA, 5 V DC
Maksimalna Moć Preklapanja	2500 VA
Vrednost Momenta	0,8 N.m
Otpornost Izolacije	1000 MΩ pri 500 V DC
Mehanička Trajnost	10000000 ciklusa
Sigurnosni Podaci O Pouzdanosti	B10d = 100000
Kategorija Prenapona	III
Maksimalni Napon Preklapanja	250 V AC 30 V DC

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

Kategorija Zaštite	RT I
Broj Operacija	<= 1800 ciklusa/h pod opterećenjem <= 18000 ciklusa/h bez opterećenja
Koeficijent Upotrebe	20 %
Stepen Zaprljanosti	2
[Ui] Nazivni Napon Izolacije	250 V u skladu sa IEC 300 V u skladu sa CSA 300 V u skladu sa UL
Dielektrična Snaga	1000 V AC između kontakata sa mikrorazdvajanje izolacijom 5000 V AC između kalema i kontakta sa ojačana izolacija izolacijom
Test Nivoi	Nivo A grupna ugradnja
Prezentacija Uređaja	Kompletan proizvod
Materijal Kontakata	Legura srebra (AgSnO2In2O3)
Masa Proizvoda	0,02 kg

Okruženje

Standardi	IEC 61810-1 UL 508 CSA C22.2 No 14
Sertifikacija Proizvoda	UL EAC CE CSA
Temperatura Okoline Za Skladištenje	-40...85 °C
Temperatura Okoline Za Rad Uređaja	-40...70 °C
Ip Stepen Zaštite	IP40
Relativna Vlažnost	10...85 %
Otpornost Na Vibracije	3 gn, amplituda = +/- 0.75 mm (f = 10...150 Hz)u radu 5 gn, amplituda = +/- 0.75 mm (f = 10...150 Hz)nije u radu

Pakovanje

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1

Održivost

Oznaka **Green Premium™** je posvećenost kompanije Schneider Electric isporuci proizvoda sa ekološkim performansama najboljim u klasi. Green Premium obećava usaglašenost sa najnovijim propisima, transparentnost u pogledu uticaja na životnu sredinu, kao i sa cirkularnim i niskonaponskim CO₂ proizvodima.

Vodič za procenu održivosti proizvoda je bela knjiga koja razjašnjava globalne standarde za oznaku ekološke prihvatljivosti i način tumačenja ekoloških izjava.

[Saznajte više o oznaci Green Premium >](#)

[Vodič za procenu održivosti proizvoda >](#)





Prozirnost RoHS/REACH

Performanse dobrobiti

- ✓

Reach Bez Svhc
- ✓

Bez Toksičnih Teških Metala
- ✓

Bez Žive
- ✓

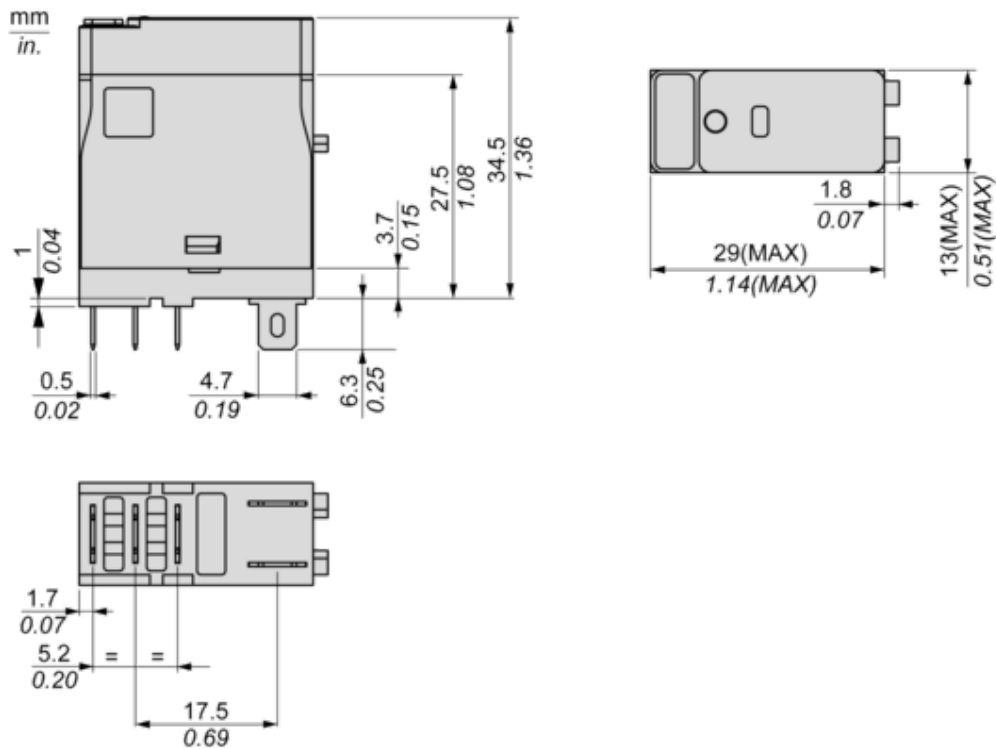
Informacije O Rohs Izuzecima

Da

Sertifikacija i standardi

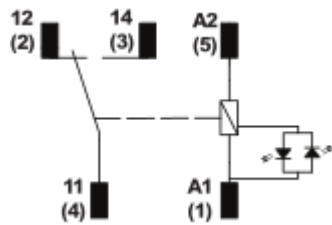
Propis Reach	REACH deklaracija
Eu Rohs Direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
Rohs Regulativa Za Kinu	RoHS deklaracija za Kinu
Izjava O Zaštiti Okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda
Profil Cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja

Dimensions



Connections and Schema

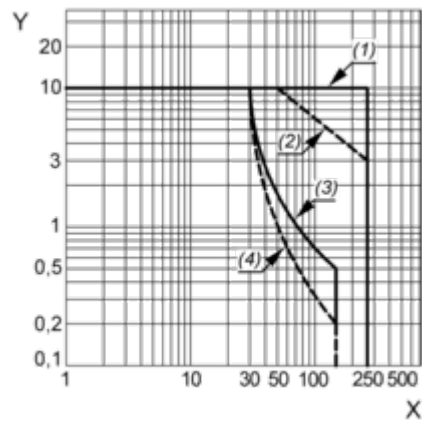
Wiring Diagram



Performance Curves

Performance Curves

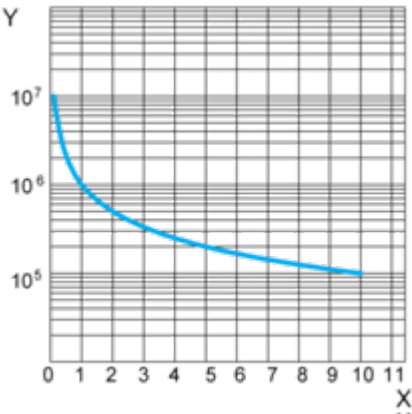
Maximum Switching Capacity



- X : Switching voltage (V)
Y : Switching current (A)
(1) AC Resistive Load
(2) AC Inductive Load cos(φ)=0.4
(3) DC Resistive Load
(4) DC Inductive Load (L/R=7ms)

Life Expectancy

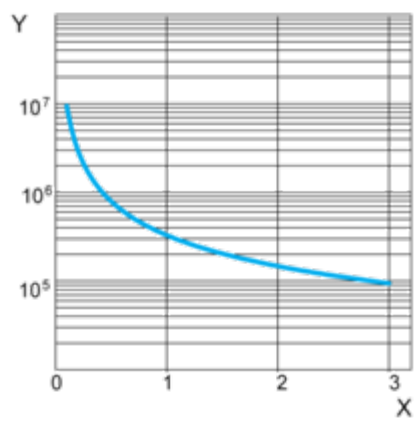
Resistive Load



- X : Contact Current (A)
Y : Operating Cycle Number

Life Expectancy

Inductive Load

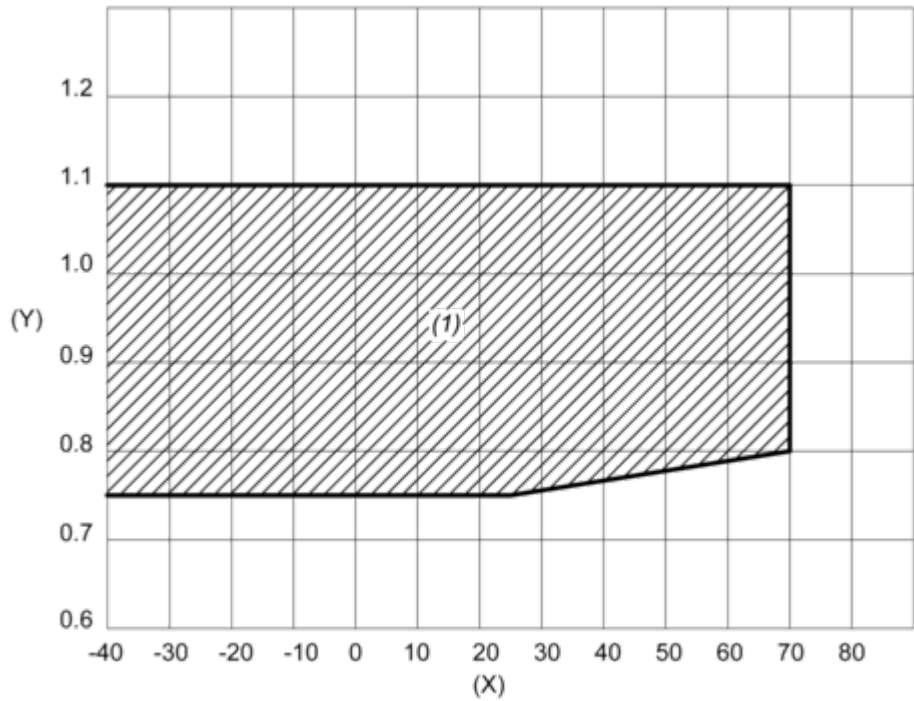


X : Contact Current (A)
Y : Operating Cycle Number

NOTE: These are typical curves, actual durability depends on load, environment, duty cycle, etc.

Coil Operating Range

DC Coil Operating Range VS Ambient Temperature



X : Ambient temperature (°C)
Y : Coil voltage (U/Uc)
(1) Permitted operating range area