

RXG15E7

Ločilni vtični rele - Zelio RXG - 1 C/O prosojen - 48 V AC - 10 A



Predstavitev

Serijska izdelka	Harmony Rele
Ime serije	Vmesni rele
Izdelek ali sestavni del	Vtični rele
Kratko ime naprave	RXG
Tip kontakta in sestava	1 C/O

Komplementarno

Material kontaktov	Srebrna zlitina (AgSnO2In2O3)
Maximum contact resistance	100 MOhm
[Ithe] Konvencionalni zaprti/notranji toplotni tok	10 A -40...55 °C
Najvišji [Ile] nazivni obratovalni tok	10 A 30 V DC) UL 10 A 30 V DC) IEC 10 A 250 V AC) IEC 10 A 250 V AC) UL
Maksimalna preklopna napetost	250 V AC 30 V DC
Tok obremenitve	10 A 250 V AC
Maksimalna preklopna zmogljivost	2500 VA
Minimalna preklopna zmogljivost	500 mW 100 mA, 5 V DC
Operativna stopnja	<= 1800 ciklov/h Pod obremenitvijo <= 18000 ciklov/h Brez obremenitve
Izkoriščevalski koeficient	20 %
Mehanska vzdržljivost	10000000 Cycles
Električna vzdržljivost	100000 Cycles NO Upor Pri 55 °C 100000 Cycles NC Upor Pri 55 °C
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	250 V IEC 300 V CSA 300 V UL
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	6 KV 1,2/50 µs
Dielektrična trdnost	1000 V AC Med kontakti Mikro odklop 5000 V AC Med tuljavo in kontaktom Okrepljena izolacija
Coil resistance	1100 Ohm +/- 10 %
Izolacijska upornost	1000 MOhm at 500 V DC
Testne stopnje	Stopnja A
Montažni položaj	Katerikoli položaj
Average consumption in VA	0,82 VA 60 Hz
Izpadni napetostni prag	>= 0,3 Uc AC
Omejitev napetosti regulacijskega vezja	0,8 do 1,1 Uc AC
Coil insulation class	Razred F
Operate time	20 ms
Release time	20 Ms

[Uc] Krmilna napetost	48 V AC
Zanesljivost varnostnih podatkov	B10d = 100000
Barva pokrova	Prozorna
Maksimalna vrednost navora	0,8 N.M
Teža izdelka	0,019 Kg
Predstavitev naprave	Kompletni izdelek

Okolje

Odpornost proti vibracijam	3 Gn +/- 0,75 mm 10...150 Hz)V obratovanju 5 gn +/- 0,75 mm 10...150 Hz)Ne obratuje
IP stopnja zaščite	IP40
Odporno proti udarcu	20 gn V obratovanju 100 gn Ne obratuje
Kategorija zaščite	RT I
Standardi	CSA C22.2 št. 14 IEC 61810-1 UL 508
Certifikati izdelkov	EAC CSA UL RoHS CE
Stopnja onesnaženosti	2
Prenapetostna kategorija	III
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-40...70 °C
Relativna vlažnost	10...85 %

Embalažna enota

Teža embalaže 1	19,700 G
Višina embalaže 1	35,500 Mm
Širina embalaže 1	13,000 Mm
Dolžina embalaže 1	29,000 Mm

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACH
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) Izjava EU RoHS
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka