

RXG15BD

interface plug in relay, Harmony
Electromechanical Relays, 10A, 1CO, clear
cover, 24V DC

Galvenā

Produktu klāsts	Harmony elektromehāniskie releji
Sērijas nosaukums	Interfeisa relejs
Produkta vai sastāvdaļas veids	Spraudņa relejs
Ierīces īsais nosaukums	RXG
Kontaklizgšanas tips	1 C/O
[Ithe] parastā slēgtā termiskā strāva	10 A pie -40...55 °C

Papildinošs

[Ie] nominālā darba strāva	10 A pie 30 V (DC) atbilst UL 10 A pie 30 V (DC) atbilst IEC 10 A pie 250 V (AC) atbilst IEC 10 A pie 250 V (AC) atbilst UL
Elektriskā izturība	100000 Cikli priekš NO pretestības 55 °C temperatūrā 100000 cikli priekš NC pretestības 55 °C temperatūrā
Coil resistance	1100 Ohm +/- 10 %
Triecienizturība	20 gn darbībā 100 gn nedarbojas
Uzstādīšanas pozīcija	Jebkura pozīcija
[Uc] vadības ķēdes spriegums	24 V DC
Vāka krāsa	Caurspīdīgs
Izkrišanas sprieguma sliekšnis	>= 0,1 Uc DC
Slodzes strāva	10 A pie 250 V AC
Minimālā pārslēgšanas jauda	500 mW pie 100 mA , 5 V DC
Maksimālā pārslēgšanas jauda	2500 VA
Griezes momenta vērtība	0,8 Nm
Kontakta pretestība	100 mhm
Izolācijas pretestība	1000 MOhm pie 500 V DC
Elektroizolācijas klase	F klase
Mehāniskā izturība	10000000 cikli
Drošības uzticamības dati	B10d = 100 000
Darbības laiks	20 ms
Atiestatīt laiku	20 ms
Pārsprieguma kategorija	III
Maksimālais pārslēgšanas spriegums	250 V AC 30 V DC
Aizsardzības kategorija	RT I
Darbības ātrums	<= 1800 cikli stundā zem slodzes <= 18000 cikli stundā bez slodzes
Piesārņojuma pakāpe	2
Izmantošanas koeficients	20 %
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	250 V atbilst IEC 300 V atbilst CSA 300 V atbilst UL

Dielektriskā izturība	1000 V AC starp kontaktiem ar mikro atvienošana 5000 V AC starp spoli un kontaktu ar pastiprināta izolācija
Pārbaudes līmeņi	A līmenis grupu montāža
Ierīces prezentācija	Nokomplektēts produkts
Kontaktligzdas materiāls	Sudraba sakausējums (AgSnO2In2O3)
Neto svars	0,018 kg

Vide

Standarti	IEC 61810-1 CSA C22.2 Nr. 14 UL 508
Produkta sertifikācija	CSA[RETURN]CE[RETURN]EAC[RETURN]UL[RETURN]DNV-GL
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40...85 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-40...70 °C
IP aizsardzības pakāpe	IP40
Relatīvais mitrums	10...85 %
Vibrācijas pretestība	3 gn , amplitūda = +/- 0,75 mm (f = 10...150 Hz) darbībā 5 gn , amplitūda = +/- 0,75 mm (f = 10...150 Hz) nedarbojas

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	3,45 cm
1. iepakojuma platums	9,25 cm
1. iepakojuma garums	8,6 cm
1. iepakojuma svars	226 g

Piedāvājiem ilgtspēju

REACH regula	REACH Deklarācija
REACH bez SVHC	Jā
ES RoHS direktīva	Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības) ES RoHS deklarācija
Nesatur toksiskus smagos metālus	Jā
Nesatur dzīvsudrabu	Jā
RoHS izņēmumu informācija	Jā
Ķīnas RoHS regula	Ķīnas RoHS Deklarācija
Vides informācijas publiskošana	Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu otrreizējai pārstrādei
Oglekļa dioksīda emisiju apjoms (kg.eq.CO2)	7