

RXM4AB2B7

Miniatyrrelé, Harmony Relé, 6A, 4CO, med LED, låsbar testknapp, flat (faston-type), 24V AC

EI-nummer: 4169220
EAN: 3389119403801



Produktdata

Produktspekter	Harmony Electromechanical Relays
Serienavn	RXM series
Produkt eller type komponent	Plugg-inn relé
Relay type	Miniature relay
Kontakttype og sammensetning	4 C/O
Status LED	Med
Kontrolltype	Låsbar testknapp
[Uc] Styrespenning	24 V AC 50/60 Hz
[Ithe] nominell termisk strøm, kapselt	6 A
Kontinuerlig utgangsstrøm	5 A

Teknisk data

[Uimp] Nominell impulsspenning	2,5 KV under 1.2/50 μ s
[Ie] nominell driftsstrøm	3 A på 28 V (DC) NC i samsvar med IEC 3 A på 250 V (AC) NC i samsvar med IEC 6 A på 28 V (DC) Nei i samsvar med IEC 6 A på 250 V (AC) Nei i samsvar med IEC 6 A på 277 V (AC) i samsvar med UL 8 A på 30 V (DC) i samsvar med UL
Minimum switching capacity	170 mW på 10 mA, 17 V
Elektrisk levetid	100000 Sykluser for Ohmsk belastning
Gjennomsnittlig spiral forbruk i VA	1,2 på 60 Hz
Merkespennings grenser	19,2 - 26,4 V AC
[Ui] isolasjonsspenning	250 V i samsvar med IEC 300 V i samsvar med CSA 300 V i samsvar med UL
Gjennomsnittlig forbruk	1,2 VA på 60 Hz
Maksimum brytespenning	250 V i samsvar med IEC
Drop-out spenningsgrense	$\geq 0.15 U_c$
Belastningsstrøm	6 A på 250 V AC 6 A på 28 V DC
Driftstid	20 ms
Maksimum svitsjekapasitet	1500 VA/168 W
Gjennomsnittlig motstand	180 Ohm på 20 °C +/- 15 %
Mekanisk levetid	10000000 Sykluser
Sikkerhet pålitelighet data	B10d = 100000

Bruksområde	<= 1200 sykluser/time under belastning <= 18000 sykluser/time ubelastet
Anvendelses koeffisient	0,2
Høyde	82,8 Mm
Dybde	80,35 Mm
Tilbakestillingstid	20 Ms
Dielektrisk styrke	1300 V AC mellom kontakter med micro disconnection issolasjon 2000 V AC mellom spole og kontakt med grunnleggende isolasjon issolasjon 2000 V AC mellom poler med grunnleggende isolasjon issolasjon
Kompatibilitetskode	RXM
Beskyttelseskategori	RT I
Forurensninggrad	2
Driftsposisjon	Alle posisjoner
Test levels	Nivå A group mounting
Enhetens utseende	Komplett produkt
Kontaktmateriale	AgNi
Shape of pin	Flat (faston type)
Vekt	0,037 Kg

Miljø

Omgivelsestemperatur for drift	-40...55 °C
IP-grad	IP40 conforming to IEC 60529
Standarder	CSA C22.2 No 14 IEC 61810-1 UL 508
Produktsertifikater	UL[RETURN]Lloyd's[RETURN]CE[RETURN]CSA[RETURN]GOST[RETURN]IECEE CB Scheme
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Vibrasjonsmotstand	3 gn, amplitude = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 sykluser i drift 5 gn, amplitude = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 sykluser ikke opererer
Støtmotstand	10 gn for i drift 30 gn for ikke opererer

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	2,100 Cm
Pakke 1 Bredde	2,700 Cm
Pakke 1 Lengde	4,800 Cm
Pakke 1 Vekt	36,000 G
Enhetstype pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	10
Pakke 2 Høyde	3,200 Cm
Pakke 2 Bredde	10,400 Cm
Pakke 2 Lengde	12,500 Cm
Pakke 2 Vekt	388,000 G
Enhetstype pakke 3	S02
Antall enheter i pakke 3	240
Pakke 3 Høyde	15,000 Cm
Pakke 3 Bredde	30,000 Cm
Pakke 3 Lengde	40,000 Cm
Pakke 3 Vekt	9,750 Kg

Bærekraftig

Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	19 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	0.2927376966
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	0.3 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.0047738385
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	0.0002262618
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	18.6327771429
RECh fri for SVHC	Ja
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	19 kg CO2 eq.
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Ja
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	0.0048399687
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	0 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	19
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
REACH-forordningen	Referansen inneholder ikke SVHC over grenseverdiene ☞
EUs RoHS-direktiv	Kompatibel ☞
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
Tilbaketakning	No

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	CN
------------------	----

Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18
---------------------	----

Product Life Status : **Commercialised**