



E-nummer: 4027774
EAN-kod: 3389119403474



Produktdata

Produktområde	Zelio Relä
Serienamn	Miniatyr
Produkt eller komponent typ	Plug-in relä
Produktens korta namn	RXM
Kontakttyp och bestyckning	2 C/O
[Uc] manöverspänning	24 V DC
[Ithe] termisk ström i kapsling	12 A vid -40...55 °C
Status LED	Med
Manövertyp	Läsbar testknapp
Utnyttjandekoefficient	0,2

Teknisk data

Typ av stift	Platt
[Ui] isolationsspänning	250 V överensstämmer med IEC 300 V överensstämmer med CSA 300 V överensstämmer med UL
[Uimp] stötspänning	4 kV under 1.2/50 µs
Kontaktmaterial	AgNi
[Ie] märkström	12 A vid 28 V NO (DC) överensstämmer med IEC 12 A vid 250 V NO (AC) överensstämmer med IEC 6 A vid 28 V NC (DC) överensstämmer med IEC 6 A vid 250 V NC (AC) överensstämmer med IEC 12 A vid 28 V (DC) överensstämmer med UL 12 A vid 277 V (AC) överensstämmer med UL
Maximal omkopplingspänning	250 V överensstämmer med IEC
Resistive rated load	12 A vid 250 V AC 12 A vid 28 V DC
Maximal omkopplingskapacitet	3000 VA/336 W
Minsta brytkapacitet	170 mW vid 10 mA, 17 V
Driftfrekvens	<= 1200 cykler/timme vid belastning <= 18000 cykler/timme ingen last
Mekanisk livslängd	10000000 cycles
Elektrisk livslängd	100000 cycles för Resistiv last
Average coil consumption in W	0,9 W
Spänningströskel borttagen	>= 0.1 Uc
Operate time	20 ms
Release time	20 ms
Average coil resistance	650 Ohm vid 20 °C +/- 10 %
Listad användarspänning gränser	19.2...26.4 V DC
Tillförlitlighetsdata (säkerhet)	B10d = 100000
Skyddskategori	RT I
Testnivåer	Nivå A gruppmontage
Driftsläge	Alla positioner
Nettovikt	0,096 kg
Enhet produktbeskrivning	Komplett produkt

Miljö

Dielektrisk styrka	1300 V AC mellan kontakter med mikroavbrott insolering 2000 V AC mellan spole och kontakt med förstärkt insolering 2000 V AC mellan poler med bas insolering
Certifikat	GOST UL RoHS Lloyd's CSA REACH CE
Standarder	CSA C22.2 EN/IEC 61810-1 UL 508
Omgivande lufttemperatur vid lagring	-40...85 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-40...55 °C
Vibrationsbeständighet	3 gn, amplitud = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 cykler i drift 5 gn, amplitud = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 cykler ej i drift
Kapslingsklass	IP40 överensstämmer med EN/IEC 60529
Chocktålighet	10 gn för i drift 30 gn för ej i drift
Föreningegrad	3

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Inget behov av särskilda återvinningsåtgärder
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

Kontraktsgaranti

Garanti	18 months
---------	-----------