



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony Electromechanical Relays
Nazwa serii	Miniaturowy
Typ produktu lub komponentu	Przełącznik wtykowy
Skrócona nazwa urządzenia	RXM
Typ i konfiguracja styków	4 C/O
Napięcie sterujące [Uc]	230 V AC 50/60 Hz
[Ithe] znamionowy prąd cieplny	6 A w -40...55 °C
Lampka LED sygnalizująca stan łącznika	Bez
Typ sterowania	Blokowany przycisk do testu
Współczynnik utylizacji	20 %

Parametry uzupełniające

Kształt kołka	Płaski
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	250 V zgodnie z IEC 300 V zgodnie z CSA 300 V zgodnie z UL
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	2.5 kV during 1.2/50 μs
Materiał styków	AgNi
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	3 A at 28 V (DC) NC conforming to IEC 3 A at 250 V (AC) NC conforming to IEC 6 A at 28 V (DC) NO conforming to IEC 6 A at 250 V (AC) NO conforming to IEC 6 A at 277 V (AC) conforming to UL 8 A at 30 V (DC) conforming to UL
Maksymalne napięcie łączeniowe	250 V zgodnie z IEC
Resistive rated load	6 A at 250 V AC

	6 A at 28 V DC
Maksymalna zdolność łączeniowa	1500 VA/168 W
Minimalna zdolność łączeniowa	170 mW at 10 mA, 17 V
Prędkość pracy	<= 1200 operacji/godzinę niedociążenie <= 18000 operacji/godzinę brak obciążenia
Trwałość mechaniczna	10000000 cykl
Trwałość elektryczna	100000 cycles for resistive load
Average coil consumption in VA	1.2 at 60 Hz
Przeciętne zużycie	1.2 VA at 60 Hz
Napięcie odcięcia wartość progowa	>= 0.15 Uc
Operate time	20 ms
Release time	20 ms
Average coil resistance	15000 om w 20 °C +/- 15 %
Znamionowe napięcia graniczne robocze	184...253 V prąd przemienny (AC)
Bezpieczeństwo niezawodności danych	B10d = 100000
Kategoria ochrony	RT I
Poziom napięcia próby	Poziom A
Położenie pracy	W każdym położeniu
CAD wysokość całkowita	79 mm
CAD głębokość całkowita	78,45 mm
Masa produktu	0,037 kg
Prezentacja urządzenia	Kompletny produkt

Środowisko pracy

Wytrzymałość dielektryczna	1300 V AC between contacts with micro disconnection 2000 V AC between coil and contact 2000 V AC between poles
Certyfikaty produktu	CSA CE Lloyd UL GOST
Normy	EN/IEC 61810-1 CSA C22.2 Nr 14 UL 508
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Temperatura otoczenia dla pracy	-40...55 °C
Odporność na wibracje	3 gn, amplituda = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 cykli pracy 5 gn, amplituda = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 okresów nie pracujący
Stopień ochrony IP	IP40 zgodnie z EN/IEC 60529
Odporność na wstrząsy	10 gn for in operation 30 gn dla nieczynny
Stopień zabrudzenia	2

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	37 g
Wysokość dla opakowania 1	2,12 cm
Szerokość dla opakowania 1	2,74 cm
Długość dla opakowania 1	4,66 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	BB1
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	10

Waga dla opakowania zbiorczego 2	390,3 g
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	3,031 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	10,144 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	12,204 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3	S02
Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3	240
Waga dla opakowania zbiorczego 3	10 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	15 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	40 cm

Offer Sustainability

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Contractual warranty

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------