

# RUMF31JD

Univerzalen vtični rele - Zelio RUM - 3 C/O - 12 V DC - 10 A



## Predstavitev

Serijska izdelka	Harmony Rele
Ime serije	Univerzalni
Izdelek ali sestavni del	Vtični rele
Kratko ime naprave	RUM
Tip kontakta in sestava	3 C/O
[Uc] Krmilna napetost	12 V DC
[Ithe] Konvencionalni zaprti/notranji toplotni tok	10 A -40...55 °C
Status LED	Brez
Tip krmiljenja	Zaklepalna testna tipka
Izkoriščevalski koeficient	20 %

## Komplementarno

Oblika zatiča	Ploščat
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	250 V IEC 300 V CSA 300 V UL
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	4 KV 1,2/50 µs)
Material kontaktov	AgNi
Najvišji [Ile] nazivni obratovalni tok	10 A 277 V AC UL 10 A 30 V DC UL 10 A 277 V AC Enaka polariteta)CSA 10 A 30 V DC CSA 5 A 250 V AC NC)IEC 5 A 28 V DC NC)IEC 10 A 250 V AC NO)IEC 10 A 28 V DC NO)IEC
Maksimalna preklopna napetost	250 V IEC
Resistive rated load	10 A 250 V AC 10 A 28 V DC
Maksimalna preklopna zmogljivost	2500 VA/280 W
Minimalna preklopna zmogljivost	170 mW 10 mA, 17 V
Operativna stopnja	<= 18000 ciklov/h Brez obremenitve <= 1200 ciklov/h Pod obremenitvijo
Mehanska vzdržljivost	5000000 Cycles
Električna vzdržljivost	100000 Cycles Upor
Average coil consumption in W	1,4 W
Izpadni napetostni prag	>= 0,1 Uc DC
Operate time	20 ms Pri nazivni napetosti
Release time	20 Ms Pri nazivni napetosti
Average coil resistance	120 Ohm 20 °C +/- 15 %
Nazivne meje delovne napetosti	9,6 do 13,2 V DC
Kategorija zaščite	RT I
Testne stopnje	Stopnja A
Zanesljivost varnostnih podatkov	B10d = 100000
Operativni položaj	Katerikoli položaj

Teža izdelka	0,086 Kg
Predstavitev naprave	Kompletni izdelek

## Okolje

Dielektrična trdnost	1500 V AC Med kontakti Mikro odklop 2500 V AC Med tuljavo in kontaktom Ojačan 2000 V AC Med poli Osnovno
Certifikati izdelkov	CSA EAC UL RoHS
Standardi	EN/IEC 61810-1 UL 508 CSA C22.2 št. 14
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-40...55 °C
Odpornost proti vibracijam	3 Gn +/- 1 mm 10...150 Hz)5 ciklov v delovanju 4 gn +/- 1 mm 10...150 Hz)5 ciklov ne deluje
IP stopnja zaščite	IP40
Odporno proti udarcu	10 Gn 11 ms) V obratovanju EN/IEC 60068-2-27 10 Gn 11 ms) Ne obratuje EN/IEC 60068-2-27
Stopnja onesnaženosti	3

## Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	83,8 G
Višina embalaže 1	6,05 Cm
Širina embalaže 1	3,55 Cm
Dolžina embalaže 1	3,5 Cm
Tip enote v embalaži 2	BB1
Število enot v embalaži 2	10
Teža embalaže 2	894 G
Višina embalaže 2	3,8 Cm
Širina embalaže 2	13,2 Cm
Dolžina embalaže 2	20 Cm
Tip enote v embalaži 3	S02
Število enot v embalaži 3	60
Teža embalaže 3	5,966 Kg
Višina embalaže 3	15 Cm
Širina embalaže 3	30 Cm
Dolžina embalaže 3	40 Cm

## Trajnost ponudbe

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