

Product data sheet

Characteristics

RSB2A080F7

Rele za tiskano vezje - Zelio RSB - 2 C/O - 120 V AC - 8 A



Predstavitev

Serijska izdelka	Harmony Rele
Ime serije	Vmesni rele
Izdelek ali sestavni del	Vtični rele
Kratko ime naprave	RSB
Tip kontakta in sestava	2 C/O
Premik kontakta	Standard
[Uc] Krmilna napetost	120 V AC
[Ithe] Konvencionalni zaprti/notranji toplotni tok	8 A -40...40 °C
Status LED	Brez
Tip krmiljenja	Brez tipke

Komplementarno

Oblika zatiča	Ploščat (PCB tip)
Average coil resistance	8360 Ohm AC 20 °C +/- 10 %
[Ue] Nazivna operativna napetost	96 do 180 V AC 50/60 Hz
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	400 V EN/IEC 60947
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	3,6 KV IEC 61000-4-5
Material kontaktov	Srebrna zlitina (AgNi)
Najvišji [Ie] nazivni obratovalni tok	4 A AC-1/DC-1) NC IEC 8 A AC-1/DC-1) NO IEC
Minimalni preklonni tok	10 MA
Maksimalna preklonna napetost	250 V DC IEC
Minimum switching voltage	12 V
Maksimalna preklonna zmogljivost	2000 VA/224 W
Resistive rated load	8 A 250 V AC 8 A 28 V DC
Minimalna preklonna zmogljivost	120 mW 10 mA, 12 V
Operativna stopnja	<= 600 ciklov/h Pod obremenitvijo <= 18000 ciklov/h Brez obremenitve
Mehanska vzdržljivost	5000000 Cycles
Električna vzdržljivost	100000 Cycles, 8 A 250 V, AC-1 NO 100000 Cycles, 4 A 250 V, AC-1 NC
Operativni čas	20 ms Delovanje 20 ms Ponastavitev
Označevanje	CE
Average coil consumption	0,75 VA AC
Izpadni napetostni prag	>= 0,15 Uc AC
Zanesljivost varnostnih podatkov	B10d = 100000
Kategorija zaščite	RT I
Testne stopnje	Stopnja A
Operativni položaj	Katerikoli položaj
Teža izdelka	0,014 Kg
Prodaja na nedeljivo količino	10
Predstavitev naprave	Kompletni izdelek

Okolje

Dielektrična trdnost	1000 V AC Med kontakti 2500 V AC Med poli 5000 V AC Med tuljavo in kontaktom
Standardi	UL 508 CSA C22.2 št. 14 EN/IEC 61810-1
Certifikati izdelkov	EAC CSA UL
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C
Odpornost proti vibracijam	+/- 1 mm 10...55 Hz)EN/IEC 60068-2-6
IP stopnja zaščite	IP40 EN/IEC 60529
Odporno proti udarcu	10 Gn 11 ms) Ne obratuje EN/IEC 60068-2-27 5 gn 11 ms) V obratovanju EN/IEC 60068-2-27
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-40...70 °C AC)

Embalažna enota

Teža embalaže 1	0,014 Kg
Višina embalaže 1	0,170 Dm
Širina embalaže 1	3,330 Dm
Dolžina embalaže 1	0,280 Dm

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) Izjava EU RoHS
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------