

# RSB1A160BDS

Vmesnik releja vtičnika - Zelio RSB - 1 C/O - 24 V DC - 16 A - z vtičnico



## Predstavitev

Serijska izdelka	Harmony Rele
Ime serije	Vmesni rele
Izdelek ali sestavni del	Vtični rele
Kratko ime naprave	RSB
Tip kontakta in sestava	1 C/O
Premik kontakta	Standard
[Uc] Krmilna napetost	24 V DC
[Ithe] Konvencionalni zaprti/notranji toplotni tok	16 A -40...40 °C
Status LED	Brez
Tip krmiljenja	Brez tipke

## Komplementarno

Oblika zatiča	Ploščat
Average coil resistance	1440 Ohm DC 20 °C +/- 10 %
[Ue] Nazivna operativna napetost	19,2 do 26,4 V DC
[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 (Ag/Ni)
Najvišji [Ie] nazivni obratovalni tok	16 A AC-1/DC-1) NO IEC 8 A AC-1/DC-1) NC IEC
Minimalni prekopni tok	5 MA
Maksimalna prekopna napetost	300 V DC 400 V AC
Minimum switching voltage	5 V
Maksimalna prekopna zmogljivost	4000 VA AC 448 W DC
Resistive rated load	16 A 250 V AC 16 A 28 V DC
Minimalna prekopna zmogljivost	300 mW 5 mA
Operativna stopnja	<= 600 ciklov/h Pod obremenitvijo <= 72000 ciklov/h Brez obremenitve
Mehanska vzdržljivost	30000000 Cycles
Električna vzdržljivost	100000 Cycles, 16 A 250 V, AC-1 NO 100000 Cycles, 8 A 250 V, AC-1 NC
Operativni čas	4 ms Med de-energizacijo tuljave in izdelovanjem OFF-zakasnitev kontakta 9 ms Med energizacijo tuljave in izdelovanjem ON-zakasnitev kontakta
Označevanje	CE
Average coil consumption	0,45 W DC
Izpadni napetostni prag	>= 0,1 Uc DC
Zanesljivost varnostnih podatkov	B10d = 100000
Kategorija zaščite	RT I
Operativni položaj	Katerikoli položaj
Prodaja na nedeljivo količino	10
Predstavitev naprave	Kompletni izdelek

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

## Okolje

Dielektrična trdnost	1000 V AC Med kontakti 2500 V AC Med poli 5000 V AC Med tuljavo in kontaktom
Standardi	EN/IEC 61810-1 CSA C22.2 št. 14 UL 508
Certifikati izdelkov	CSA GOST 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) -40...85 °C DC)

## Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	65 G
Višina embalaže 1	8 Cm
Širina embalaže 1	10 Cm
Dolžina embalaže 1	34 Cm
Tip enote v embalaži 2	BB1
Število enot v embalaži 2	20
Teža embalaže 2	1,31 Kg
Višina embalaže 2	7,5 Cm
Širina embalaže 2	10,3 Cm
Dolžina embalaže 2	34 Cm
Tip enote v embalaži 3	S02
Število enot v embalaži 3	60
Teža embalaže 3	4,015 Kg
Višina embalaže 3	15 Cm
Širina embalaže 3	30 Cm
Dolžina embalaže 3	40 Cm

## Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
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>
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjstvi odpadki.

## Pogodbena garancija

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