

Mer om RSB1A120E7

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-Electric tools



**RSB1A120E7**  
Interfacerel  1C/O 12A 48VAC

EI-nummer: 4172598  
EAN: 3389110256956



Last ned produktdatablad for RSB1A120E7 3D CAD Modell

**Karakteristikk**

**Teknisk informasjon**

Produktspekter	Zelio Relay
Serie navn	Interface relay
Produkt eller type komponent	Plugg-inn rel�e
Kortnavn utstyr	RSB
Kontakttype og sammensetning	1 C/O
Driftsomr�de kontakter	Standard
Styrespenning	48 V AC
[Ithe] nominell termisk str�m, kapselt	12 A p� -40...40 �C
Status LED	Uten
Kontrolltype	Uten trykk knapp

**Komplementær**

Shape of pin	Flatt (PCB type)
Average coil resistance	1540 Ohm nettverk AC p� 20 �C +/- 10 %
[Ue] merkespenning	38.4...72 V AC 50/60 Hz
[Ui] isolasjonsspenning	400 V i s�msvar med EN/IEC 60947
[Uimp] Nominell impuls <span>­</span> spenning	3,6 kV i s�msvar med IEC 61000-4-5
Kontaktmateriale	S�lv legering (AgNi)
[Ie] nominell driftsstr�m	12 A ( AC-1/DC-1) Nei i s�msvar med IEC 6 A ( AC-1/DC-1) NC i s�msvar med IEC
Minimum brytestr�m	10 mA
Maksimum brytespenning	250 V DC i s�msvar med IEC
Minimum switching voltage	12 V
Maksimum svitsjekapasitet	3000 VA/336 W
Resistive rated load	12 A p� 250 V AC 12 A p� 28 V DC
Minimum switching capacity	120 mW p� 10 mA, 12 V
Bruksomr�de	<= 600 sykluser/time under belastning <= 18000 sykluser/time ubelastet
Mekanisk levetid	10000000 sykluser
Elektrisk levetid	100000 sykluser, 12 A p� 250 V, AC-1 Nei 100000 sykluser, 6 A p� 250 V, AC-1 NC
Driftstid	20 ms drifts 20 ms reset
Average coil consumption	0,75 VA AC
Drop-out voltage threshold	>= 0.15 U <sub>c</sub> AC
Sikkerhet p�litelighet data	B10d = 100000
Beskyttelseskategori	RT I
Test levels	Niv� A
Driftsposisjon	Alle posisjoner
Vekt	0,014 kg
Salg per udelelig kvantitet	10
Enhetens utseende	Komplett produkt

<b>Miljø</b>	
Dielektrisk styrke	1000 V AC mellom kontakter 2500 V AC mellom poler 5000 V AC mellom spole og kontakt
Standarder	ENIEC 61810-1 UL 508 CSA C22.2 No 14
Produktsertifikater	UL CSA EAC
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Vibrasjonsmotstand	+/- 1 mm (f= 10...55 Hz) i samsvar med ENIEC 60068-2-6
IP-grad	IP40 i samsvar med ENIEC 60529
Støtmotstand	10 gn (varighet = 11 ms) for ikke opererer i samsvar med ENIEC 60068-2-27 5 gn (varighet = 11 ms) for i drift i samsvar med ENIEC 60068-2-27
Omgivelsestemperatur for drift	-40...70 °C ( AC)
<b>Bærekraftig</b>	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
<b>Garantiperiode</b>	
Garanti	18 months