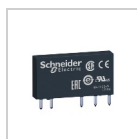


Mer om RSL1AB4JD

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

Discover your Schneider-
Electric tools



RSL1AB4JD

Relé 1CO 6A 12VDC

EI-nummer: 4170376
EAN: 3606480077951



Last ned produktdatablad for RSL1AB4JD 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Zelio Relay
Serie navn	Slank grensesnittrelé
Produkt eller type komponent	Plugg-inn relé
Kortnavn utstyr	RSL
Kontakttype og sammensetning	1 C/O
Driftsområde kontakter	Standard
Styrespenning	12 V DC
[Ithe] nominell termisk strøm, kapselt	6 A på -40...55 °C
Status LED	Uten
Kontrolltype	Uten trykk knapp

Komplementær

Shape of pin	Flatt (PCB type)
Gjennomsnittlig motstand	848 Ohm på 23 °C +/- 10 %
Rated operational voltage limits	9...16.8 V DC
[Ui] isolasjonsspenning	250 V i samsvar med EN/IEC 277 V i samsvar med cUL
[Uimp] Nominell impuls-spenning	6 kV i samsvar med IEC
Kontaktmateriale	Sølv legering (AgSnO2)
[Ie] nominell driftsstrøm	6 A (AC-1/DC-1) i samsvar med IEC/UL
Minimum brytestrøm	10 mA
Maksimum brytespenning	277 V
Minimum switching voltage	12 V
Maksimum svitsjekapasitet	1500 VA 50 W
Minimum switching capacity	120 mW
Bruksområde	<= 360 sykluser/time under belastning <= 18000 sykluser/time ubelastet
Mekanisk levetid	10000000 sykluser
Elektrisk levetid	60000 sykluser, 6 A på 250 V, AC-1 C/O
Driftstid	5 ms reset 12 ms
Beskyttelseskategori	RT III
Test levels	Nivå A
Driftsposisjon	Alle posisjoner
Bredde	5 mm
Høyde	28 mm
Dybde	18,5 mm
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(A1-A2)OO (11-12-14)OC
Vekt	0,0054 kg
Belastningsstrøm	6 A på 250 V AC 0,5 mm monteringsavstand
Average consumption in W	0,17 W

Drop-out voltage threshold	$\geq 0.05 U_c$
Sikkerhet pålitelighet data	B10d = 60000
Montering	Socket or PCB
Enhetens utseende	Komplett produkt
Miljø	
Dielektrisk styrke	1000 V AC mellom kontakter 4000 V AC mellom spole og kontakt
Standarder	UL 508 ENIEC 61810-1 CSA C22.2 No 14
Produktsertifikater	EAC CSA UL
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Vibrasjonsmotstand	+/- 1 mm (f= 10...55 Hz) i samsvar med ENIEC 60068-2-6
IP-grad	IP40 i samsvar med ENIEC 60529
Støtmotstand	5 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...55 °C
Bærekraftig	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Garantiperiode	
Garanti	18 months