

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

REXL4TMB7

vremenski relej kašnjenje po uključenju - 0.1
s..100 h - 24 V AC - 4 OC



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Zelio Time
Tip proizvoda ili komponente	Minijturni vremenski relej
Način fiksiranja	Plug-in (socket)
Tip digitalnog izlaza	Relej
Tip kontakata i sastav	4 C/O
Ime komponente	REXL
Tip kašnjenja	A
Opseg vremenskog kašnjenja	6...60 s 1...10 s 1...10 h 1...10 min 6...60 min 10...100 h 0.1...1 s

Dopunske informacije

Materijal kontakata	Bez kadmijuma
[us] nazivni napon napajanja	24 V AC 50/60 Hz
Opseg napona	0.85...1.15 Us
[in] nazivna struja	5 A AC
Ponovljivost tačnosti	+/- 0.5 %
Podešavanje tačnosti kašnjenja	10 % at full scale at 25 °C conforming to EN/IEC 61812-1
Temperaturni drift	0.05 %/°C
Maximum reset time	250 Ms after time delay, on de-energisation 50 ms during time delay, on de-energisation
Naponski drift	+/- 0.2 %/V
Maksimalna preklapna moć	4 x 5 A
Maximum temporary permissible current	10 A for < 10 s
Minimalna struja preklapanja	100 mA
Električna trajnost	100000 cycles at 250 V AC resistive
Mehanička trajnost	10000000 ciklusa
Maximum power consumption	1,7 VA
[ui] nazivni napon izolacije	250 V conforming to IEC 255 Group C 250 V conforming to VDE 0010
Zaštita od prenapona izlaza	2 J
Podnosivi naponski udar	2 kV conforming to EN/IEC 61000-4-5 level 3
Puzna staza	4 kV/3 conforming to IEC 60664-1
Lokalna signalizacija	1 LED (red) for output in operation Uključen uređaj: 1 LED (žuta)
Masa proizvoda	0,05 kg

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova poveznica ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

Okruženje

Otpornost na mikroprekide	5 milisekundi
Dielektrična snaga	2 kV for 1 mA/1 minute at 50 Hz conforming to EN/IEC 60601-1 2 kV for 1 mA/1 minute at 50 Hz conforming to EN/IEC 61812-1
Standardi	EN/IEC 60601-1 89/336/EEC EN/IEC 61812-1 EN/IEC 60601-2 73/23/EEC 93/68/EEC EN 61000-6-2 EN 50081-2
Sertifikacija proizvoda	UL CUL
Temperatura okoline za rad uređaja	-20...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Ip stepen zaštite	IP50 conforming to IEC 60529
Otpornost na vibracije	0.35 mm (f= 10...55 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6
Relativna vlažnost	95 % without condensation conforming to IEC 60068-2-6
Otpornost na elektrostatičko pražnjenje	6 kV u kontaktu u skladu sa EN/IEC 61000-4-2 nivo 3 8 kV u vazduhu u skladu sa EN/IEC 61000-4-2 nivo 3
Otpornost na elektromagnetna polja	10 V/m conforming to EN/IEC 61000-4-3 level 3
Otpornost na brze prelaze	2 kV conforming to EN/IEC 61000-4-4 level 3
Otpornost na elektromagnetna polja	10 V (0.15...80 MHz) conforming to EN/IEC 61000-4-6 level 3
Imunost na propade napona	>= 95 % / 1 s conforming to EN/IEC 61000-4-11 30 % / 10 ms conforming to EN/IEC 61000-4-11 60 % / 100 ms conforming to EN/IEC 61000-4-11
Emisije vezane sa vodovima i zračenjem	Klasa B u skladu sa EN 55022 (EN 55011 grupa 1)

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,054 kg
Pakovanje 1 visina	0,750 dm
Pakovanje 1 širina	0,300 dm
Pakovanje 1 dužina	0,300 dm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

Ugovorna garancija

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