

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

RE22R2MXMU

multifunkcijski tajmer - 24VDC/24..240 V AC - 2
C/O



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Zelio Time
Tip proizvoda ili komponente	Modularni vremenski relej
Tip digitalnog izlaza	Releji
Kratko ime uređaja	RE22
Nazivna izlazna struja	8 A

Dopunske informacije

Tip i sastav kontakta	1 C/O vremenski podesivi kontakt 1 C/O vremenski podesivi ili trenutni kontakti
Tip kašnjenja	Pt O P A TI Ah N TT W
Opseg vremenskog kašnjenja	0.1...1 s 1...10 h 1...10 s 6...60 min 10...100 h 6...60 s 1...10 min
Način upravljanja	Zakretna ručica prednji panel
[us] nazivni napon napajanja	24...240 V AC 24 V DC
Opseg napona	0.85...1.1 Us
Frekvencija napajanja	50...60 Hz +/- 5 %
Povezivanje - priključci	Vijčani priključci, 2 x 1.5 mm ² sa kablovskim završetkom Vijčani priključci, 2 x 2.5 mm ² bez kablovskog završetka
Moment pritezanja	0,6...1 N.m u skladu sa IEC 60947-1
Materijal kućišta	Samogasivi
Tačnost ponavljanja	+/- 0.5 % conforming to IEC 61812-1
Temperaturni drift	+/- 0.05 %/°C
Naponski drift	+/- 0.2 %/V
Podešavanje tačnosti kašnjenja	+/- 10 % of full scale at 25 °C conforming to IEC 61812-1
Control signal pulse width	30 Milisekundi 100 milisekundi podopterećenje
Otpornost izolacije	100 MOhm at 500 V DC conforming to IEC 60664-1
Recovery time	120 milisekundi pri isključenju
Otpornost na mikroprekide	10 milisekundi
Snaga potrošnje u va	50 VA pri 240 V AC

Snaga potrošnje u w	0,7 W pri 24 V DC
Prekidna moć	2000 VA
Minimalna struja preklapanja	10 mA pri 5 V
Maksimalna struja preklapanja	8 mA
Maksimalni napon preklapanja	250 V
Električna trajnost	100000 ciklusa za rezistivno opterećenje, 8 A pri 250 V, AC
Mehanička trajnost	1000000 ciklusa
Rated impulse withstand voltage	5 kV za 1,2...50 mikrosekundi u skladu sa IEC 60664-1 5 kV u skladu sa IEC 61812-1
Power on delay	100 milisekundi
Sigurnosni podaci o pouzdanosti	B10d = 170000 MTTFd = 182.6 godina
Pozicija montaže	Any position in relation to normal vertical mounting plane
Držač za montažu	35 mm DIN rail conforming to EN/IEC 60715
Statusne led lampice	Zelena LED lampica (treperenje) za vremenska funkcija aktivna Zelena LED lampica (trajna) za uključen uređaj Žuta LED lampica za kalem pod naponom
Širina	22,5 mm
Masa proizvoda	0,09 kg

Okruženje

Dielektrična snaga	2,5 kV za 1 mA/1 minut pri 50 Hz u skladu sa IEC 61812-1
Standardi	IEC 61812-1 EN 61000-6-1 EN 61000-6-3 EN 61000-6-4 EN 61000-6-2
Direktive	2006/95/EC - niskonaponska direktiva 2004/108/EC - elektromagnetna kompatibilnost
Sertifikacija proizvoda	Kina RoHS CSA CCC GL CULus EAC CE RCM
Temperatura okoline za rad uređaja	-20...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-30...60 °C
Ip stepen zaštite	IP40 kućište: u skladu sa IEC 60529 IP50 front face: conforming to IEC 60529 IP20 priključni blok: u skladu sa IEC 60529
Otpornost na vibracije	20 m/s ² (f= 10...150 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	15 gn za 11 milisekundi u skladu sa IEC 60068-2-27
Relativna vlažnost	93 %, bez kondenzacije u skladu sa IEC 60068-2-30
Elektromagnetna kompatibilnost	Test otpornosti elektrostatičkog pražnjenja - test nivo: 6 kV nivo 3 (kontakt pražnjenja) u skladu sa EN/IEC 61000-4-2 Test otpornosti elektrostatičkog pražnjenja - test nivo: 8 kV nivo 3 (pražnjenje u vazduhu) u skladu sa EN/IEC 61000-4-2 Test otpornosti brzih prelaza - test nivo: 1 kV nivo 3 (spojnica za kapacitivno povezivanje) u skladu sa IEC 61000-4-4 Test otpornosti brzih prelaza - test nivo: 2 kV nivo 3 (direktni kontakt) u skladu sa IEC 61000-4-4 Test otpornosti udara - test nivo: 1 kV nivo 3 (diferencijalni mod) u skladu sa IEC 61000-4-5 Test otpornosti udara - test nivo: 2 kV nivo 3 (asimetrični napon) u skladu sa IEC 61000-4-5 Test otpornosti na emisije vezane sa zračenjem EM polja - test nivo: 10 V nivo 3 (0.15...80 MHz) u skladu sa IEC 61000-4-6 Test otpornosti elektromagnetnog polja - test nivo: 10 V/m nivo 3 (80 MHz...1 GHz) u skladu sa IEC 61000-4-3 Otpornost na mikroprekide i propade napona - test nivo: 30 % (500 ms) u skladu sa IEC 61000-4-11 Otpornost na mikroprekide i propade napona - test nivo: 100 % (20 ms) u skladu sa IEC 61000-4-11

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	90,550 g
Pakovanje 1 visina	90,000 mm
Pakovanje 1 širina	22,500 mm
Pakovanje 1 dužina	79,500 mm

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
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka