

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

TM3XREC1

udaljeni prijemnik - modul TM3 - bus



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon TM3
Tip proizvoda ili komponente	Modul daljinskog prijelnika
Kompatibilnost grupe proizvoda	Modicon M221 Modicon M251 Modicon M241 Modicon M262
[us] nazivni napon	24 V DC by external supply (- 15...20 %)

Dopunske informacije

Maksimalni broj i/o modula za proširenje	7
Izlazna struja napajanja	560 MA 5 V za bus proširenja 560 mA 24 V za bus proširenja
Potrošnja struje	40 mA pri 24 V DC putem bus konektora
Maksimalna snaga disipacije u w	1 W
Dužina kabla između uređaja	0,5...5 mm kabl za proširenje sa 2 RJ45 provodnik između predajnika i prijelnika
Lokalna signalizacija	1 LED (green) for power supply Status veze: 1 LED (zelena)
Električna veza	RJ45 konektor za povezivanje bus predajnika Odvojivi vijčani priključni blok, 3 priključak(ci) za povezivanje 24 V DC napajanja
Označavanje	CE
Otpornost na elektrostatičko pražnjenje	8 KV u vazduhu u skladu sa EN/IEC 61000-4-2 6 kV na kontaktu u skladu sa EN/IEC 61000-4-2
Otpornost na elektromagnetna polja	10 V/M 80 MHz...1 GHz u skladu sa EN/IEC 61000-4-3 3 V/M 1.4 GHz...2 GHz u skladu sa EN/IEC 61000-4-3 1 V/m 2...2.7 GHz conforming to EN/IEC 61000-4-3
Otpornost na emisije vezane sa vodovima, indukovane em poljima	10 V 0.15...80 MHz u skladu sa EN/IEC 61000-4-6 3 V frekvencija uzorka (2, 3, 4, 6.2, 8.2, 12.6, 16.5, 18.8, 22, 25 MHz) u skladu sa pomorska specifikacija (LR, ABS, DNV, GL)
Elektromagnetna emisija	Emisije vezane sa zračenjem - test nivo: 40 dBµV/m QP klasa A 10 m) pri 30...230 MHz u skladu sa EN/IEC 55011 Emisije vezane sa zračenjem - test nivo: 47 dBµV/m QP klasa A 10 m) pri 230...1000 MHz u skladu sa EN/IEC 55011
Držać za montažu	Top hat type TH35-15 rail conforming to IEC 60715 Top hat type TH35-7.5 rail conforming to IEC 60715 Ploča ili panel sa setom za montažu
Visina	90 mm
Dubina	73,3 mm
Širina	23,65 mm
Masa proizvoda	0,075 kg

Okruženje

Standardi	Klasa I odeljak 2 grupe A/B/C/D CSA C22.2 No 213 Klasa I odeljak 2 grupe A/B/C UL 1604 CSA C22.2 No 142 IEC 61131-2 UL 508
Sertifikacija proizvoda	Merchant Navy GOST C-Tick CSA HazLoc
Temperatura okoline za rad	-10...55 °C (horizontalnu instalaciju) -10...50 °C (vertical installation)
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Relativna vlažnost	5...95 % without condensation
Ip stepen zaštite	IP20 sa zaštitnim poklopcem na mestu
Stepen zaprljanosti	2
Nadmorska visina za rad	0...2000 m
Nadmorska visina skladištenja	0...3000 m
Otpornost na vibracije	3.5 mm pri 5...8,4 Hz na DIN šina 3 gn pri 8,4...150 Hz na DIN šina 3.5 mm pri 5...8,4 Hz na panel 3 gn pri 8,4...150 Hz na panel
Otpornost na udare	15 gn za 11 milisekundi

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	168 g
Pakovanje 1 visina	7,5 cm
Pakovanje 1 širina	10,5 cm
Pakovanje 1 dužina	12,5 cm
Pakovanje 2 težina	3,58 kg

Održivost ponude

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
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.
Bez PVC	Da