

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

TSX3710128DR1

TSX Micro 37 10 PLC - 24 VDC, 16I, 12O relejni



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon TSX Micro platforma za automatizaciju
Tip proizvoda ili komponente	Kontroler modularne baze
Primarni napon	24 V 19,2...30 V DC
Struja ulaza	2 mA 60 A
Otpornost na mikroprekide	10 milisekundi

Dopunske informacije

Broj slotova	2
Tip modula	Digitalni I/O vijčani priključak
Broj digitalnih ulaza	16 discrete input(s) at 24 V for DC
Broj digitalnih izlaza	12 for relay
Integrirani načini povezivanja	1 serial link Uni-Telway 19.2 kbit/s 1 Modbus Modbus RTU 19.2 kbit/s
Sat realnog vremena	Sa
Opis memorije	Internal RAM 14 Kwords data Fleš 15 k reči podatke
Maksimalna veličina memorije za objekte	256 %Mi 128 %KWi reči konstanti 1 %MWi interna reč
Vreme izvršenja po instrukciji	0.25 μ s Boolean without PCMCIA card 4.81 μ s arithmetic REAL floating without PCMCIA card
Vreme izvršenja za 1 k instrukcija	3.03 100 % Boolean without PCMCIA card 0.25 65 % Boolean and 35 % numerical without PCMCIA card
Struktura aplikacije	1 brzi zadatak 8 event zadataka 1 master zadatak
Vreme izvršavanja operacija	1.9 ms for master task
Tip zaštite	Kratki spoj Zaštita od preopterećenja
Ukupna korisna sekundarna snaga	16 W
Elektromagnetna kompatibilnost	Electrostatic discharge conforming to IEC 1000-4-2 level 3 Test otpornosti elektromagnetnog polja u skladu sa IEC 1000-4-3 nivo 3 Resistance to fast transient conforming to IEC 1000-4-4 level 3 Immunity to impulse waves conforming to IEC 1000-4-5 Sinusni talasi koji se eksponencijalno smanjuju u skladu sa IEC 1000-4-12 Otpornost na elektromagnetne smetnje u skladu sa IEC 61131-2


Okruženje

Temperatura okoline za rad uređaja	0...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-25...70 °C
Relativna vlažnost	10...95 % bez kondenzacije za rad 5...95 % without condensation for operation
Nadmorska visina za rad	0...2000 m
Širina	282,7 mm
Visina	151 mm
Dubina	152 mm
Masa proizvoda	1,9 kg

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	1,888 kg
Pakovanje 1 visina	15,5 cm
Pakovanje 1 širina	16 cm
Pakovanje 1 dužina	18 cm
Pakovanje 2 težina	11,328 kg

Održivost ponude

EU RoHS direktiva	Nije primenljivo, izvan zakonskog okvira direktive EU RoHS
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
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 meseci
-----------	-----------