

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

TSXETZ410

Ethernet modul - 10/100 Mbps, 56 kbps -
Transparent ready - 24 V DC napajanje



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	FactoryCast Gateway
Tip proizvoda ili komponente	Ethernet modul
Sastav seta	Gateway modul Uputstvo za upotrebu Web Designer softver (CD-ROM)
Koncept	Transparent Ready
Tip modema	Putem satelita Putem radio veze Putem telefonske linije
Tip strukture	Heterogeneous industrial bus Ethernet conforming to IEEE 802.3
Topologija	Star Ethernet Tree-structure Ethernet
Brzina prenosa	10/100 Mbit/s for Ethernet 56 kbit/s maximum for serial link by modem
Veb servisi	Veb stranica definisana od strane korisnika (8 MB dostupno) Pristupna funkcija za PLC podatke i Data Editor Komunikaciona dijagnostika Editor grafičkih objekata Funkcija RackViewer za dijagnostiku kontrolera Maksimalno istovremeno povezivanje 8 standardnih veb pretraživača IP konfiguracija za TSX ETZ 410/510 modul putem veb pretraživača
Komunikacioni servis	1 kB client/server requests for Uni-Telway 128 byte client/server requests for Uni-Telway 128 byte synchronous requests for Modbus Client/Server mode for Modbus Client/server mode for Uni-Telway
[us] nazivni napon	24 V DC

Dopunske informacije

Protokol komunikacionog porta	Serijska veza modemom Ethernet
Fizički interfejs	RTC link RS232 for serial link by modem
Način razmene podataka	Half or full duplex serial link by modem Manchester-type baseband Ethernet
Način prenosa	Double shielded twisted pair of type STP 10BASE-T Ethernet Ethernet cable category 5 100BASE-T Ethernet Shielded RS232 cable serial link by modem
Maksimalni broj povezanih uređaja	Ethernet: 64 star Serial link by modem: 2 star
Maksimalna dužina kabla između dva uređaja	100 m between terminal device and hubs by Ethernet
Ethernet servis	PLC komunikacija Uni-Telway ili Modbus TCP/IP Dijagnostike modula Preuzimanje Uni-Telway PL7 aplikacija Udaljeni terminal Skenirani ulazi/izlazi Podešavanje, ispravljanje grešaka i izmene programa
Granice napona	19,2...30 V DC
Prenaponska zaštita ulaza	34 V
Snaga disipacije u w	2,4...4 W

Električna veza	1 connector mini DIN for terminal port (TER address) 1 connector RJ45 for Uni-Telway auxiliary port RS485 serial link 1 connector SUB-D 9 for RS232 serial link (Modem) 1 connector RJ45 Screw terminal block for connecting to the external power supply
Lokalna signalizacija	RUN: 1 LED 1 LED for ERR 1 LED for RX/TX
Potrošnja struje	100 mA at 24 V DC 50...200 mA at 24 V DC
Nosači za montažu	Montažna ploča
Širina	39,83 mm
Visina	151,5 mm
Dubina	116,7 mm
Masa proizvoda	0,28 kg

Okruženje

Otpornost na mikroprekide	1 milisekundi
Standardi	UL 508 IEC 1000-4-2 nivo 3 IEC 1000-4-3 nivo 3 IEC 1000-4-4 nivo 3 IEC 1000-4-5 ANSI/IEEE Std 802.3 (4. izdanje 1993-07-08) ISO/IEC 8802-3 IEC 61131-2 CSA C22.2 IEC 68-2-27, EA testovi EN/IEC 50082-1 IEC 1000-4-12 IEC 68-2-6, FC test
Sertifikacija proizvoda	RINA GOST DNV LR RRS BV GL
Označavanje	CE
Temperatura okoline za rad	0...60 °C conforming to IEC 61131-2
Temperatura okoline za skladištenje	-25...70 °C conforming to IEC 61131-2
Relativna vlažnost	5...95 % without condensation for storage conforming to IEC 61131-2 10...95 % without condensation for operation
Nadmorska visina za rad	2000 m

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	657 g
Pakovanje 1 visina	5,5 cm
Pakovanje 1 širina	18 cm
Pakovanje 1 dužina	26 cm
Pakovanje 2 težina	8,8 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
-----------	-----------