

Fișă tehnică produs

Caracteristici

TSXP571634M

Proc. Unity - 2 Rast. (12 Sloturi) / 4 Rast. (4/6/8 Sloturi) - 1650 Ma, 5 V C.C.



Stare comercial#

Produc#ie întrerupt#: 31 decembrie 2018

TSXP571634M nu a fost înlocuit. V# rug#m s# contacta#i
Serviciul de asisten## pentru clien# pentru mai multe informa#ii.

Principale

Gama de produse	Platforma de automatizare Modicon Premium
Tip produs sau componenta	Procesor Unity
Software dedicat	Unity Pro

Suplimentare

Numar de rack-uri	2 12 sloturi 4 4/6/8 slots
Număr de sloturi	24 16 32
Capacitate procesor I/O discret	512 I/O
Capacitate procesor I/O analogic	24 I/O
Numărul canalului pentru aplicații speciale	8
Tip de conexiune integrată	Legătură serială neizolată 2 conectori mamă mini DIN (RS485) (19.2 kbit/s) TCP/IP Ethernet RJ45
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Procesorul modului de comunicare	2 1
Descriere memorie	RAM intern (cu card PCMCIA) 224 kB program RAM intern (cu card PCMCIA) 96 kB date RAM intern (fără card PCMCIA) 96 kB program și date Card PCMCIA 256 kB stocare date suplimentare
Dimensiunea maximă a ariei obiectelor	32 kB (date elementare și derivate) date interne nelocalizate 4096 %Mi biți interni localizați 64 %KWi constant words date interne localizate 64 %MWi internal words date interne localizate 64 kB (DFB și EFB function blocks) date interne nelocalizate
Structura aplicație	1 operație principală 1 operație rapidă 32 operații pentru evenimente
Execution time per instruction	0.19 μs Boolean fără card PCMCIA 0.25 μs Boolean cu card PCMCIA 0.25 μs cuvânt sau număr în virgulă fixă fără card PCMCIA 0.5 μs cuvânt sau număr în virgulă fixă cu card PCMCIA 1.75...2.6 μs virgulă mobilă cu card PCMCIA 1.75...2.6 μs virgulă mobilă fără card PCMCIA

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituește și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Numar de instructiuni pe ms	2.1 Kinst/ms 65 % Boolean + 35 % aritmetica fixă cu card PCMCIA 3.1 Kinst/ms 100 % Boolean cu card PCMCIA 3.71 Kinst/ms 65 % Boolean + 35 % aritmetica fixă fără card PCMCIA 4.76 Kinst/ms 100 % Boolean fără card PCMCIA
Sistem aerian	0,3 ms pentru activități rapide (fast task) 1 ms pentru task principal
Marcaj	CE
Semnalizare locala	Port Ethernet TCP/IP pregătit (RUN) 1 LED (verde) Funcționare procesor (RUN) 1 LED (verde) Detecția coliziunilor (COL) 1 LED (rosu) Defect port Ethernet TCP/IP (ERR) 1 LED (rosu) Defect configurație sau modul I/O 1 LED (rosu) Defect procesor sau sistem(ERR) 1 LED (rosu) Activitate pe porturile TER sau AUX (TER) 1 LED (galben) Diagnostic legătură Ethernet (STS) 1 LED (galben) Recepție (RX) 1 LED (galben) Transmisie (TX) 1 LED (galben)
Consum de curent	1650 mA la 5 V c.c.
Format de modul	Dublu
Greutate produs	0,74 kg

Mediu

Standarde	89/336/EEC CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group A UL 508 CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group D 73/23/EEC CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group C IEC 61131-2 93/68/EEC 92/31/EEC CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group B Standard CSA C22.2 No 142
Certificari produs	GL RMRS LR ABS DNV RINA BV
Temperatura ambientă pentru utilizare	0...60 °C
Temperatura de depozitare	-25...70 °C
Umiditate relativă	10...95 % fără condens în timpul funcționării 5...95 % fără condens pentru depozitare
Altitudine de funcționare	0...2000 m
Tratament protector	TC
Grad de protecție IP	IP20
Grad de poluare	2

Garan#ie contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------