



Stare comercial#

Produc#ie întrerupt#: 31 decembrie 2018

TSXP57154M nu a fost înlocuit. V# rug#m s# contacta#i Serviciul de asisten## pentru clien# pentru mai multe informa#ii.

! Produc#ie întrerupt#

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) Manager Fipio (63 agenți) SUB-D 9
Procesorul modului de comunicație	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
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	Funcționare procesor (RUN) 1 LED (verde) Activitate pe magistrala Fipio (FIP) 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)
Consum de curent	930 mA la 5 V c.c.
Format de modul	Standard
Greutate produs	0,42 kg

Mediu

Standarde	IEC 61131-2 CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group C Standard CSA C22.2 No 142 73/23/EEC CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group A CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group D 93/68/EEC 92/31/EEC CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group B UL 508 89/336/EEC
Certificari produs	GL RMRS RINA DNV ABS LR 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

Garantie contractuală

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