

Mer om TSXP57153M

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



TSXP57153M

CPU, 4R, 512D, 24A, FIPIO

EI-nummer: 4500846
EAN: 3595862023801

Last ned produktdatablad for TSXP57153M

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon Premium Automation platform
Produkt eller type komponent	Single-format PL7 processor
Software type	PL7 Junior/Pro

Komplementær

Antall rack	2 12 slots 4 4/6/8 slots
Number of slots	24 32 16
Discrete I/O processor capacity	512 I/O
Analog I / O-prosessor kapasitet	24 I/O
Antall applikasjonsspesifikke kanaler	8
Integrert tilkoblingstype	Non isolated serial link 2 hune mini DIN kontakt (19.2 kbit/s) Fipio manager (63 agents) SUB-D 9 kontakt
Kommunikasjonsmodul prosessor	1 network module 2 AS-Interface bussmoduler
Memory description	Internt RAM (med PCMCIA-kort) 32 Kwords data Internt RAM (utan PCMCIA-kort) 32 Kwords program and data PCMCIA kort 128 Kwords ekstra data lagring PCMCIA kort 68 K ord program
Maksimal størrelse på objektområder	30.5 %MMI interne ord lokalisert intern data 32 %dMMI konstante ord lokalisert intern data 4096 %Mi located internal bits
Applikasjonsstruktur	1 fast task 1 master task 32 hendelser
Gjennomføringstid per instruksjon	0.5 µs Boolean uten PCMCIA-kort 0.6 µs Boolean med PCMCIA-kort 0.62 µs word or fixed-point arithmetic uten PCMCIA-kort 0.87 µs word or fixed-point arithmetic med PCMCIA-kort 44 µs floating points med PCMCIA-kort 44 µs floating points uten PCMCIA-kort
Antall instruksjoner per ms	0.85 Kinst/ms 65 % Boolean + 35 % fixed arithmetic med PCMCIA-kort 1.05 Kinst/ms 65 % Boolean + 35 % fixed arithmetic uten PCMCIA-kort 1.18 Kinst/ms 100 % Boolean med PCMCIA-kort 1.52 Kinst/ms 100 % Boolean uten PCMCIA-kort
Overliggende system	0,8 ms for rask oppgave 3,1 ms for mestre oppgaven
Merking	CE
Lokal varslings	Proseszor kjører (RUN): 1 LED (grønn) Aktivitet på Fipio bus (FIP): 1 LED (rød) I/O modul eller konfigurerings feil (I/O): 1 LED (rød) Proseszor eller systemfeil (ERR): 1 LED (rød) Aktivitet på terminal porten (TER): 1 LED (gul)
Strømforbruk	8530 mA på 5 V DC
Modul format	Standard
Vekt	0,42 kg

Miljø

Standarder	IEC 61131-2 93/68/EEC 92/31/EEC CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group D CSA C22.2 No 142 89/336/EEC CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group C 73/23/EEC CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group B UL 508 CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 Group A
Produktsertifikater	ABS DNV LR RINA GL RMRS BV
Omgivelsestemperatur drift	0...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...70 °C
Relativ fuktighet	10...95 % uten kondensering for drift 5...95 % uten kondensering for lagring
Driftshøyde	0...2000 m
Overflatebeskyttelse	TC
IP-grad	IP20
Forurensninggrad	2
Forpakkingsinformasjon	
Enhets type forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	525 g
Forpakning 1 høyde	5,5 cm
Forpakning 1 bredde	18 cm
Forpakning 1 lengde	26 cm
Garantiperiode	
Garanti	18 months