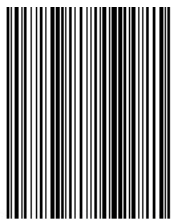


Modicon M241 - PLC - 24 I/O transistor PNP Ethernet

(TM241CE24T)



3606480611193



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401331508
Fabrikantnummer	TM241CE24T
EAN code	3606480611193
Merk	Schneider Electric
Productgroep	PLC basiseenheid
Serie/Programma	Modicon M241

Technische details

Voedingsspanning bij AC 50Hz (V)	-/-
Voedingsspanning bij AC 60Hz (V)	-/-
Voedingsspanning bij DC (V)	19.2/28.8
Spanningstype voedingsspanning	DC
Aantal relaisuitgangen	0
Max. aantal schakelklokken	0
Max. aantal adresseerbare analoge I/O-poorten	114
Max. aantal adresseerbare digitale I/O-poorten	264
Uitvoering	Compact
Bewerkingstijd (1K, binaire instructie) (ms)	0.022
Aantal HW-interfaces industrieel ethernet	1
Aantal interfaces PROFINET	0
Aantal HW-interfaces serieel RS-232	2

Aantal HW-interfaces serieel RS-422	0
Aantal HW-interfaces serieel RS-485	2
Aantal HW-interfaces serieel TTY	0
Aantal HW-interfaces USB	1
Aantal HW-interfaces parallel	0
Aantal HW-interfaces Wireless	0
Aantal HW-interfaces overige	0
Aantal analoge uitgangen	0
Aantal analoge ingangen	0
Aantal digitale ingangen	14
Aantal digitale uitgangen	10
Met optische interface	Nee
Ondersteunt protocol TCP/IP	Ja
Ondersteunt protocol voor PROFIBUS	Nee
Ondersteunt protocol voor CAN	Nee
Ondersteunt protocol voor INTERBUS	Nee
Ondersteunt protocol voor ASI	Nee
Ondersteunt protocol voor KNX	Nee
Ondersteunt protocol voor MODBUS	Ja
Ondersteunt protocol voor Data-Highway	Nee
Ondersteunt protocol voor DeviceNet	Nee
Ondersteunt protocol voor SUCONET	Nee
Ondersteunt protocol voor LON	Nee
Ondersteunt protocol voor PROFINET IO	Nee

Ondersteunt protocol voor PROFINET CBA	Nee
Ondersteunt Protocol voor SERCOS	Nee
Ondersteunt protocol voor Foundation Fieldbus	Nee
Ondersteunt protocol voor EtherNet/IP	Ja
Ondersteunt protocol voor AS-Interface Safety at Work	Nee
Ondersteunt protocol voor DeviceNet Safety	Nee
Ondersteunt protocol voor INTERBUS-Safety	Nee
Ondersteunt protocol voor PROFIsafe	Nee
Ondersteunt protocol voor SafetyBUS p	Nee
Ondersteunt protocol voor overige bussystemen	Nee
Bluetooth-netwerk standaard	Nee
Radiostandaard WLAN 802.11	Nee
Radio standaard GPRS	Nee
Radio standaard GSM	Nee
Radio standaard UMTS	Nee
IO-Link Master	Nee
Systeemcomponenten	Nee
Redundantiemogelijkheid	Nee
Met display	Nee
Geheugentype	NVRAM
Geheugenomvang (kByte)	64000
Geheugenuitbreiding mogelijk	Ja
Draagrailmontage mogelijk	Ja
Wand-/directmontage mogelijk	Ja

Frontinbouw mogelijk	Nee
Rackmontage mogelijk	Nee
Geschikt voor veiligheidsfunctie	Nee
Categorie volgens EN 954-1	1
SIL conform IEC 61508	Geen
Performance Level volgens EN ISO 13849-1	Geen
Bijbehorend bedrijfsmiddel (Ex ia)	Nee
Bijbehorend bedrijfsmiddel (Ex ib)	Nee
Explosieveiligheidscategorie voor gas	Geen
Explosieveiligheidscategorie voor stof	Geen
Breedte (mm)	150
Hoogte (mm)	90
Diepte (mm)	95
Ondersteunt protocol voor DNP3	Nee
Ondersteunt protocol voor IEC 60870	Nee
Ondersteunt protocol voor IEC 61850 Ethernet	Nee
LTE	Nee
Ondersteunt protocol voor EtherCAT	Nee
Gecertificeerd voor UL risico locatie klasse I	Nee
Gecertificeerd voor UL risico locatie klasse II	Nee
Gecertificeerd voor UL risico locatie klasse III	Nee
Gecertificeerd voor UL risico locatie divisie I	Nee
Gecertificeerd voor UL risico locatie divisie 2	Nee
Gecertificeerd voor UL risico locatie groep A (Acetyleen)	Nee

Gecertificeerd voor UL risico locatie groep B (waterstof)	Nee
Gecertificeerd voor UL risico locatie groep C (ethyleen)	Nee
Gecertificeerd voor UL risico locatie groep D (propaan)	Nee
Gecertificeerd voor UL risico locatie groep E (metaalstof)	Nee
Gecertificeerd voor UL risico locatie groep F (koolstofhoudend stof)	Nee
Gecertificeerd voor UL risico locatie groep G (niet geleidende stof)	Nee

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/schneider-electric-modicon-m241-plc-24-i-o-transistor-pn>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

Dit product maakt deel uit van de Modicon M241-serie, een aanbod van logische controllers voor veeleisende toepassingen. Deze logic controller biedt 14 discrete, 8 snelle ingangen, 10 transistor, 4 snelle uitgangen met Ethernet PNP transistor uitgang. Het

Gegenereerd op datum: 08-05-2025

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA