

Galvenā

Produktu klāsts	Modicon MC80
Produkta vai sastāvdaļas veids	Procesora modulis
Produktam specifisks pielietojums	Termo saules - torņa jauda

Papildinošs

Produktu saderība	BMXFTB28... spaiļu bloks ātrgaitas skaitītāja modulis BMXFTB20... spaiļu bloks diskrēts I/O modulis
[Us] nominālais barošanas spriegums	24 V - 15...20 % DC
Strāvas patēriņš	<= 700 mA
Izolācijas spriegums	1500 V DC
Atmiņas apraksts	Iekšējā RAM 3840 kB Iekšējā RAM 128 kB datus Iekšējā RAM 3590 kB programmas konstantes un simboli
Izpildes laiks vienai instrukcijai	0,06 μs Būla 0,08 μs sajaukts
Reāllaika pulkstenis	Ar
Pieejama funkcija	Atmiņas saglabāšana bez akumulatora
Sakaru porta protokols	1 neizolēta seriālā saite , savienotāja veids: RJ45 , sakaru ports: RS485/RS232 , pārtraides ātrums: 0,3...19,2 kbit/s savienošanai 247 ierīces 1 CANopen , savienotāja veids: SUB-D 9 , pārtraides ātrums: 20 kbit/s...1 Mbit/s savienošanai 16 ierīces 2 Ethernet , savienotāja veids: RJ45 , pārtraides ātrums: 10/100 Mbit/s
Integrēta savienojuma veids	USB ports : mini B USB savienotājs
Ethernet ports	10BASE-T/100BASE-TX
Kopnes garums	0...10 M seriālā saite nav izolēta 0...15 M seriālā saite nav izolēta 0...1000 M seriālā saite ir izolēta ar ārējo izolācijas krānu 0...20 M , pārtraides ātrums: 1 Mbit/s , sakaru ports: CANopen 0...2500 M , pārtraides ātrums: 20 kbit/s , sakaru ports: CANopen 0...100 m , sakaru ports: Ethernet
Sakaru pakalpojums	Lasīt/Rakstīt mainīgos priekš Modbus Diagnostika priekš Modbus Nosūtīt/Saņemt rakstzīmju virkni priekš rakstzīmju režīms Process Data Object (ACVN) priekš CANopen Pakalpojuma datu objekts (SDO) priekš CANopen FDR klients priekš Ethernet SNMP priekš Ethernet RSTP atbalsts priekš Ethernet
Skaitītāja numurs	2
Maksimālā skaitīšanas biežums	60000 Hz
Skaitītāja funkcijas	Skaitīt notikumus Attiecību skaits Frekvences mērītājs Viena metiena skaitīšana Mērīt laika periodus Cilpas (modulo) skaitīšana Brīvā skaitīšana

Number of inputs for counter	3 palīgierīce 3 liels ātrums
Logic input for counter	Pozitīvs (izlietne)
Sensor power supply for counter	19...30 V DC
Input compatibility for counter	24 V 2 vadu/3 vadu tuvuma sensors Inkrementālais kodētājs ar push-pull izejām , 10...30 V totēma stabs 24 V 2/3 vadu sensors PNP
Number of outputs for counter	2 pozitīvs
Nominal output current for counter	0,5 A uz izlaidi
Diskrēts ievades numurs	8 pozitīva loģika (izlietne)
Diskrēts ievades veids	3. veids
Diskrētā ieejas strāva	5 mA
Diskrēts ieejas spriegums	19...30 V DC
Diskrēts izvades numurs	8 pozitīvs
Diskrētā izejas strāva	500 mA uz izlaidi
Diskrēts izejas spriegums	19...30 V DC
Aizsardzības veids	Pārslodzes aizsardzība priekš izvade īssavienojuma aizsardzība priekš izvade

Vide

Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25...70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40...85 °C
Relatīvais mitrums	0...95 %
Vibrācijas pretestība	3 gn
Marķējums	CE
Standarti	CSA C22.2 Nr. 213 I klase, 2. nodaļa, C grupa CSA C22.2 Nr. 142 CSA C22.2 Nr. 213 I klases I nodaļas 2. grupa D UL 508 CSA C22.2 Nr. 213 I klase, 2. nodaļa, A grupa CSA C22.2 Nr. 213 I klases 2. nodaļa, B grupa IEC 61131-2
Produkta sertifikācija	RCM

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	14,48 cm
1. iepakojuma platums	12,45 cm
1. iepakojuma garums	27,18 cm
1. iepakojuma svars	1,2 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	6
2. iepakojuma augstums	30 cm
2. iepakojuma platums	30 cm
2. iepakojuma garums	40 cm
2. iepakojuma svars	6,77 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	P06
Vienību skaits 3. iepakojumā	48
3. iepakojuma augstums	80 cm
3. iepakojuma platums	80 cm
3. iepakojuma garums	60 cm
3. iepakojuma svars	61,16 kg

Piedāvājiel ilgtspēju

REACH regula	 REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.

Līguma garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------