



Galvenā

Produktu klāsts	Modicon M580
Produkta vai sastāvdaļas veids	Procesora modulis

Papildinošs

Statīvu skaits	4
Local I/O processor capacity (discrete)	2048 I/O
Local I/O processor capacity (analog)	512 I/O
Number of application specific channel (local rack)	72
Lietojumprogrammai specifiska I/O	HART SSI kodētājs Kustības kontrole Sērijas saite Precīza laika zīmogošana Skaitītājs
Pārbaudes	Procesa kontrole
Kontroles kanāli	Programmējamās cilpas
Integrēta savienojuma veids	1 Ethernet TCP/IP priekš apkalpošanas ports 2 Ethernet TCP/IP priekš ierīču tīkls USB tips mini B
Izplatītā aprīkojuma skaits	128
Sakaru moduļa procesora jauda	2 Ethernet sakaru modulis 4 AS-interfeisa modulis
Komunikācijas pakalpojums	DIO skeneris
Atmiņas apraksts	Paplašināms zibspuldze , 4 GB priekš datu glabāšana Integrēta RAM , 10 kB priekš sistēmas atmiņa Integrēta RAM , 8 MB priekš programma Integrēta RAM , 768 kB priekš datus
Lietojumprogrammas struktūra	1 ciklisks/periodisks meistaruzdevums 64 pasākuma uzdevumi 2 palīguzdevumi 1 periodisks ātrs uzdevums
Kiberdrošība	Sertificēts Ahileja DoS profilakse IPSec SNMP reģistrēšana Syslog protokola atbalsts Transporta slāņa drošība Audita pēdas legultais uguns mūris Programmāparatūras paraksts Paroles aizsardzība Ostas sacietēšana Droša saziņa (HTTPS) Drošības žurnāls

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Instrukciju skaits ms	30 Kinst/ms 65% Būla + 35% fiksēta aritmētika 40 Kinst/ms 100% Būla
Pašreizējais patēriņš	270 mA pie 24 V DC
MTBF uzticamība	775000 H
Marķējums	CE

Vide

Vibrācijas pretestība	3 gn
Triecienizturība	30 gn
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	0...60 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40...85 °C
Darbības augstums	0...2000 m 2000...5000 m ar pazemināšanas koeficientu
Relatīvais mitrums	5...95 % pie 55 °C bez kondensāta
IP aizsardzības pakāpe	IP20
Direktīvas	2014/35/ES - zemsprieguma direktīva 2014/30/ES - elektromagnētiskā saderība
Produktu sertifikāti	CE [RETURN] UL [RETURN] CSA [RETURN] RCM [RETURN] EAC [RETURN] Tirdzniecības flote
Standarti	IEC 61131-2 IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 Nr. 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5, saskarnes tips 1 un tips 2 EN/IEC 61850-3, vieta G
Vides raksturojums	Bīstamā vietā I klases 2. divīzija
Piegāde	Iekšējā barošana caur statīvu
Statusa gaismas diode	1 LED (zaļš) procesors darbojas (RUN) 1 LED (sarkans) procesora vai sistēmas kļūda (ERR) 1 LED (sarkans) I/O moduļa kļūda (I/O) 1 LED (zaļš) Notiek lejupielāde (DL) 1 LED (sarkans) atmiņas kartes vai CPU zibspuldzes kļūme (DUBLĒJUMS) 1 LED (zaļš/sarkans) ETH MS (Ethernet porta konfigurācijas statuss) 1 LED (zaļš/sarkans) Eth NS (Ethernet tīkla statuss)
Neto svars	0,849 kg

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	9,000 cm
1. iepakojuma platums	17,700 cm
1. iepakojuma garums	25,000 cm
1. iepakojuma svars	876,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	6
2. iepakojuma augstums	30,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	5,780 kg

Piedāvā jiet ilgtspēju

Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
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

Vides informācijas publiskošana	Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.
