



Galvenā

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Produktu klāsts | Modicon M580 |
| Produkta vai sastāvdaļas veids | Procesora modulis |

Papildinošs

| | |
|---|---|
| Statīvu skaits | 8 |
| Local I/O processor capacity (discrete) | 6144 I/O |
| Local I/O processor capacity (analog) | 1536 I/O |
| Number of application specific channel (local rack) | 216 |
| Lietojumprogrammai specifiska I/O | Precīza laika zīmogošana Kustības kontrole SSI kodētājs HART Sērijas saite 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 |
| Attālās I/O stacijas skaits | 31 - 2 per tālvadības piliens |
| Izplatītā aprīkojuma skaits | 64 |
| Sakaru moduļa procesora jauda | 6 Ethernet sakaru modulis 16 AS-interfeisa modulis |
| Komunikācijas pakalpojums | RIO skeneris DIO skeneris |
| Atmiņas apraksts | Paplašināms zibspuldze , 4 GB priekš datu glabāšana Integrēta RAM , 10 kB priekš sistēmas atmiņa Integrēta RAM , 64 MB priekš programma un dati |
| Lietojumprogrammas struktūra | 1 cikliskis/periodisks meistaruzdevums 128 pasākuma uzdevumi 1 periodisks ātrs uzdevums 2 palīguzdevumi |

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.

| | |
|-----------------------|--|
| Kiberdrošība | Sertificēts Ahileja DoS profilakse IPSec SNMP reģistrēšana Syslog protokola atbalsts Transporta slāņa drošība Audīta pēdas Iegultais ugunsdzēsības aparāts Programmaparatūras paraksts Paroles aizsardzība Ostas sacietēšana Droša saziņa (HTTPS) Drošības žurnāls |
| Instrukciju skaits ms | 40 Kinst/ms 65% Būla + 35% fiksēta aritmētika 50 Kinst/ms 100% Būla |
| Pašreizējais patēriņš | 300 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) 1 LED (zaļš) I/O vērtības, ko ignorējis lietotājs (FORCED IO) |
| 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 | 17,500 cm |
| 1. iepakojuma garums | 25,000 cm |
| 1. iepakojuma svars | 875,000 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 | 5,738 kg |

Piedāvājiēt 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 publicēšana | 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. |