



SCHNEIDER PROCESOR M580, 24 MB MEMORIE INTERNA, 31 STATII RIO (X80 & QUANTUM IO)

gama de produse Modicon M580

tip produs sau componenta Modul procesor

numar de rackuri 8

Local I/O processor capacity (discrete) 5120 I/O

Local I/O processor capacity (analog) 1280 I/O

Number of application specific channel (local rack) 180

intrare/iesire specifica aplicatiei Contor - Encoder SSI - Control miscare - Legatura sela - HART - Marcare temporala precisa

verificari Control de proces

canale de control Bucle programabile

tip de conexiune integrata 1 Ethernet TCP/IP pentru service port - 2 Ethernet TCP/IP pentru device network -

USB type mini B

numar de statii I/O la distanta 31 - 2 pe remote drop

numar echipamente distribuite 64

procesorul modulului de comunicatie 8 Modul interfata AS - 6 Modul de comunicatie Ethernet

serviciu de comunicare Scanner DIO - RIO scanner

descriere memorie Extensibil flash, 4 GB pentru stocare date - Integrat RAM, 10 kB pentru Memorie -

Integrat RAM, 24 MB pentru program - Integrat RAM, 4096 kB pentru date

structura aplicatie 1 operatie rapida periodica - 128 operatii pentru evenimente - 1 operatie principala ciclica/periodica - 2 sarcini auxiliare

numar de instructiuni pe ms 40 Kinst/ms 100 % Boolean - 60 Kinst/ms 65 % Boolean + 35 % aritmetica fixa

consum de curent 295 mA la 24 V c.c.

siguranta MTBF 600000 H

marcaj CE

rezistenta la vibratii 3 gn

rezistenta la socuri 30 gn

temperatura ambienta pentru utilizare 0...60 °C
temperatura de depozitare -40...85 °C
altitudinea de functionare 0...2000 m - 2000...5000 m cu
umiditate relativa 5...95 % la 55 °C fara condensare
grad de protectie IP IP20
directivele 2014/35/EU - directiva joasa tensiune - 2014/30/EU - compatibilitate electromagnetica -
2012/19/EU - WEEE directive
standarde EN 61131-2 - EN 61000-6-4 - EN 61000-6-2 - EN 61010-2-201
certificari produs EAC - RCM - UL - CSA - CE - Certificare navala
alimentare Alimentare electrica interna prin rastele
LED de stare Functionare procesor (RUN) 1 LED (verde) - Defect procesor sau sistem(ERR) 1 LED (rosu) -
Defect modul I/O (I/O) 1 LED (rosu) - Descarcare in curs 1 LED (verde) - Card memorie sau eroare flash
CPU (rezerva) 1 LED (rosu) - ETH MS (Status configurare port Ethernet) 1 LED (green/red) - Eth NS
(Status retea Ethernet) 1 LED (green/red) - I/O values overridden by user (FORCED IO) 1 LED (verde)
greutate produs 0,849 kg
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium
Regulamentul REACH Declaratia REACH
Directiva RoHS UE Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia
RoHS UE
Fara mercur Da
Informatii privind scutirea de la RoHS Da
Regulamentul RoHS Declaratia RoHS
Profil circularitate Informatii privind sfarsitul duratei de viata
WEEE In Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a
deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.
Garantie 18 luni
Pret: 44.930,09 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/procesor-m580-24-mb-memorie-interna-31-statii-rio-x80-quantum-io-100845>