



## SCHNEIDER MODUL PROCESOR M580 - NIVEL 2 - LA DISTANTA

gama de produse Modicon M580

tip produs sau componenta Modul procesor

numar de rackuri 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

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

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 8 - 2 pe remote drop

numar echipamente distribuite 64

procesorul modulului de comunicatie 2 Modul de comunicatie Ethernet - 8 Modul interfata AS

serviciu de comunicare Scanner DIO - RIO scanner

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

Integrat RAM, 8 MB pentru program process - Integrat RAM, 768 kB pentru data process - Integrat RAM, 2 MB pentru program safety - Integrat RAM, 512 kB pentru data safety

structura aplicatie 64 operatii pentru evenimente - 2 sarcini auxiliare - 1 operatie principala ciclica/periodica - 1 operatie rapida periodica

numar de instructiuni pe ms 7.5 Kinst/ms 65 % Boolean + 35 % aritmetica fixa - 10 Kinst/ms 100 % Boolean  
consum de curent 295 mA la 24 V c.c.

siguranta MTBF 600000 H

marcaj CE

rezistenta la vibratii 3 gn

rezistenta la socuri 15 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 - Certificare navala - UL - CE - CSA - RCM  
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) - Processor in safety mode (SRUN) 1 LED (verde) - Processor in  
maintenance mode (SMOD) 1 LED (verde) - I/O values overridden by user (FORCED IO) 1 LED (rosu)  
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: 18.953,59 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/modul-procesor-m580-nivel-2-la-distanta-100840>