



### SCHNEIDER MODUL PROCESOR M580 - NIVEL 3 - DISTRIBUIT

gama de produse Modicon M580

tip produs sau componenta Modul procesor

numar de rackuri 8

Local I/O processor capacity (discrete) 3072 I/O

Local I/O processor capacity (analog) 768 I/O

Number of application specific channel (local rack) 108

intrare/iesire specifica aplicatiei Legatura sela - Control miscare - HART - Encoder SSI - Contor - 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 echipamente distribuite 128

procesorul modulului de comunicatie 8 Modul interfata AS - 3 Modul de comunicatie Ethernet

serviciu de comunicare Scanner DIO

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

Integrat RAM, 12 MB pentru program - Integrat RAM, 1024 kB pentru date

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

operatie principala ciclica/periodica

numar de instructiuni pe ms 15 Kinst/ms 65 % Boolean + 35 % aritmetica fixa - 20 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 30 gn

temperatura ambianta 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 CSA - EAC - RCM - UL - Certificare navala - CE  
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)  
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: 27.076,62 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectronice.ro/modul-procesor-m580-nivel-3-distribuit-100841>