

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**  
Reg. com.: J23/3300/2016  
CIF: RO36421140  
Adresa: Strada Apusului nr 3 ( primul  
sens giratoriu Tehodor Pallady-  
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov  
Banca: BRD  
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



### **SCHNEIDER MODUL PROCESOR M580 - NIVEL 4 - DISTRIBUIT**

gama de produse Modicon M580  
tip produs sau componenta Modul procesor  
numar de rackuri 8  
Local I/O processor capacity (discrete) 4096 I/O  
Local I/O processor capacity (analog) 1024 I/O  
Number of application specific channel (local rack) 144  
intrare/iesire specifica aplicatiei HART - Marcare temporala precisa - Encoder SSI -  
Legatura sela - Control miscare - Contor  
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 - 4 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, 16 MB pentru program - Integrat RAM, 2048 kB pentru  
date  
structura aplicatie 1 operatie principala ciclica/periodica - 2 sarcini auxiliare - 1 operatie  
rapida periodica - 128 operatii pentru evenimente  
numar de instructiuni pe ms 30 Kinst/ms 65 % Boolean + 35 % aritmetica fixa - 40  
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 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 RCM - EAC - CE - UL - Certificare navala - CSA  
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: 44 242,86 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/modul-procesor-m580-nivel-4-distribuit-100843>