

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 PROCESOR M580, 64 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) 6144 I/O  
Local I/O processor capacity (analog) 1536 I/O  
Number of application specific channel (local rack) 216  
intrare/iesire specifica aplicatiei Marcare temporala precisa - Control miscare - Encoder  
SSI - HART - Legatura sela - 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 de statii I/O la distanta 31 - 2 pe remote drop  
numar echipamente distribuite 64  
procesorul modului de comunicatie 6 Modul de comunicatie Ethernet - 24 Modul  
interfata AS  
serviciu de comunicare RIO scanner - Scanner DIO  
descriere memorie Extensibil flash, 4 GB pentru stocare date - Integrat RAM, 10 kB  
pentru Memorie - Integrat RAM, 64 MB pentru program si date  
structura aplicatie 1 operatie principala ciclica/periodica - 128 operatii pentru  
evenimente - 1 operatie rapida 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 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 CE - RCM - Certificare navala - EAC - CSA - UL  
alimentare Alimentare electrica interna prin rastel  
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: 54 140,12 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/procesor-m580-64-mb-memorie-interna-31-statii-rio-x80-quantum-io-100846>