



SCHNEIDER MODUL PROCESOR M580 - NIVEL 2 - LA DISTANTA - MEDIU GREU

gama de produse: Modicon M580

Tip produs sau componenta: Modul procesor

aplicatie specifica produsului: Pentru mediu greu

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: Contor

HART

Encoder SSI

Marcare temporală precisă

Control miscare

Legatura seriala

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

16 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, 8 MB pentru program

Integrat RAM, 768 kB pentru date
structura aplicatie: 1 operatie rapida periodica
64 operatii pentru evenimente
1 operatie principala ciclica/periodica
2 sarcini auxiliare
numar de instructiuni pe ms: 30 Kinst/ms 65 % Boolean + 35 % aritmetica fix?
40 Kinst/ms 100 % Boolean
consum de curent: 270 mA la 24 V c.c.
siguranta MTBF: 775000 H
marcaj: CE
rezistenta la vibratii: 3 gn
rezistenta la socuri: 30 gn
temperatura ambientala de functionare: -25...70 °C
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...85 °C
altitudinea de functionare: 0...2000 m
2000...5000 m cu
umiditate relativa: 5...95 % la 55 °C f?r? condensare
grad de protectie IP: IP20
directive: 2014/35/EU - directiva joasa tensiune
2014/30/EU - directiva de compatibilitate electromagnetica
2014/34/EU - ATEX directive
certificari produs: UE
UL
CSA
RCM
EAC
Certificare navala
ATEX zona 2/22
IECEX zone 2/22
standarde: IEC 61131-2
IEC 61010-2-201
UL 61010-2-201
CSA C22.2 No 61010-2-201
IACS E10
EN/IEC 61000-6-5, interface type 1 and type 2
EN/IEC 61850-3, location G
IEC 60079-0
caracteristica de mediu: Gas resistant class Gx conformitate cu ISA S71.04
Gas resistant class 3C4 conformitate cu IEC 60721-3-3
Dust resistant class 3S4 conformitate cu IEC 60721-3-3
Sand resistant class 3S4 conformitate cu IEC 60721-3-3
Salt resistant nivel 2 conformitate cu IEC 68252
Mold growth resistant class 3B2 conformitate cu IEC 60721-3-3
Fungal spore resistant class 3B2 conformitate cu IEC 60721-3-3
Hazardous location class I division 2
tratament protector: Conformal coating
alimentare: Alimentare electrica interna prin rastel
stare LED: 1 LED (verde) func?ionare procesor (RUN)
1 LED (rosu) defect procesor sau sistem(ERR)
1 LED (rosu) defect modul I/O (I/O)
1 LED (verde) Descarcare in curs ()
1 LED (rosu) Card memorie sau eroare flash CPU (rezerva)
1 LED (green/red) ETH MS (Status configurare port Ethernet)
1 LED (green/red) Eth NS (Status retea Ethernet)

greutate neta: 0,849 kg

Pret: 20.149,50 LEI (TVA inclus)

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