

SCHNEIDER CPU M580 REDUNDANT (HOT STANDBY), 8 MB MEMORIE INTERNA, 8 POSTURI RIO (X80)

gama de produse: Modicon M580
Tip produs sau componenta: Redundant processor module
numar de rackuri: 1
intrare/iesire specifica aplicatiei: Contor
Marcare temporala precisa
Legatura seriala
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
1 Ethernet pentru HSBY port
numar de statii I/O la distanta: 8 - 2 pe X80 remote drop
numar echipamente distribuite: 64
procesorul modulului de comunicatie: 2 Modul de comunicatie Ethernet
16 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
Integrat RAM, 768 kB pentru date
structura aplicatie: 1 operatie rapida periodica

1 operatie principala ciclica/periodica
cybersecurity: Certificat Achilles
DoS prevention
IPSec
SNMP logging
Syslog protocol support
Transport layer security
Audit trail
Embedded firewall
Firmware signature
Protectie cu parola
Port hardening
Secure communication (HTTPS)
Security log
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: 650000 H
marcaj: CE
rezistenta la vibratii: 3 gn
rezistenta la socuri: 30 gn
temperatura ambientala de functionare: 0…60 °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
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)
1 LED (verde) peer processor running (REMOTE RUN)
1 LED (verde) processor ID set to A (A)
1 LED (verde) processor ID set to B (B)
1 LED (verde) processor acting as Primary (PRIM)
1 LED (verde) processor acting as Standby (STBY)
1 LED (verde) I/O values overrided by user (FORCED IO)
1 LED (verde) Hot standby link status (Hsby Diag)
greutate neta: 0,849 kg
Pret: 22.186,18 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/cpu-m580-redundant-hot-standby-8-mb-memorie-interna-8-posturi-rio-x80