



SCHNEIDER MODUL DE ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA X80 - 100 - 240 V AC

gama de produse: Modicon X80

Tip produs sau componenta: Modul sursa de alimentare

compatibilitate backplane: Not compatible with BMEXBP..02

aplicatie specifica produsului: Pentru mediu greu

tensiune primara: 100...240 V

tip circuit de alimentare: C.a.

puterea in secundar: 15 W 3.3 V c.c. la 0...60 °C surs? de alimentare a modului logic I/O

31,2 W 24 V c.c. la 0...60 °C procesor ?i surs? de alimentare a modului de I/O

11,3 W 3.3 V c.c. la -25...70 °C surs? de alimentare a modului logic I/O

23,4 W 24 V c.c. la -25...70 °C procesor ?i surs? de alimentare a modului de I/O

21,6 W 24 V c.c. la 0...60 °C sursa de alimentare pentru senzori

16,2 W 24 V c.c. la -25...70 °C sursa de alimentare pentru senzori

limita de tensiune primara: 85...264 V

frecventa retea electrica: 50/60 Hz

limitele frecventei retelei: 47...63 Hz

putere aparenta: 0,12 kVA

curent de intrare: 0,52 A 240 V

1,04 A 115 V

curent de varf: 30 A 120 V

60 A 240 V

I²t la activare: 1 A².s 120 V

3 A².s 240 V

It la activare: 0,05 As 120 V

0,07 As 240 V

siguranta MTBF: 4300000 H

tip de protectie: Fuzibil intern inaccesibil pentru circuit primar

Protectie la suprasarcina pentru circuit secundar
Protectie la supratensiune pentru circuit secundar
Protectie la scurtcircuit pentru circuit secundar
curent la tensiunea secundara: 0,9 A 24 V c.c. sursa de alimentare pentru senzori
1,3 A 24 V c.c. procesor ?i surs? de alimentare a modului de I/O
4,5 A 3.3 V c.c. surs? de alimentare a modului logic I/O
puterea disipata maxima in W: 8,5 W
stare LED: 1 LED (verde) tensiune rack OK
1 LED (verde) tensiune senzor
tip de control: Buton RESET pentru repornire rece
conexiune electrica: 1 conector 2 pinireleu de alarm?
1 conector 5 pinialimentare, p?mant de protec?ie, intrare senzor 24 V c.c.
rezistenta de izolatatie: >= 100 M? primar/sol
>= 100 M? primar/secundar
greutate neta: 0,36 kg
imunitate la microintreruperi: 1 ms
rigiditate dielectric?: 1500 V primar/secundar surs? de alimentare a modului logic I/O
1500 V primar/secundar procesor ?i surs? de alimentare a modului de I/O
2300 V primar/secundar sursa de alimentare pentru senzori
1500 V primar/sol
500 V 24 V ie?ire/imp?mantare senzor
rezistenta la vibratii: 3 gn
rezistenta la socuri: 30 gn
grad de protectie IP: IP20
directive: 2014/35/EU - directiva joasa tensiune
2014/30/EU - directiva de compatibilitate electromagnetica
certificari produs: UE
UL
CSA
RCM
EAC
Certificare navala
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
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
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...85 °C
temperatura ambientala de functionare: -25...70 °C
umiditate relativa: 5...95 % la 55 °C f?r? condensare
tratament protector: Conformal coating
altitudinea de functionare: 0...2000 m
2000...5000 m cu
Pret: 2.576,48 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/modul-de-alimentare-cu-energie-electrica-x80-100-240-v-ac>