

SCHNEIDER MODUL DE ALIMENTARE X80 - 24 - 48 V IZOLAT DC

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: 24...48 V izolat
tip circuit de alimentare: C.c.
puterea in secundar: 15 W 3.3 V c.c. la 0…60 °C surs? de alimentare a modulului logic I/O
31,2 W 24 V c.c. la 0…60 °C procesor ?i surs? de alimentare a modulului de I/O
11,3 W 3.3 V c.c. la -25…70 °C surs? de alimentare a modulului logic I/O
23,4 W 24 V c.c. la -25…70 °C procesor ?i surs? de alimentare a modulului de I/O
limita de tensiune primara: 18...62.4 V
curent de intrare: 0,83 A 48 V
1,65 A 24 V
curent de varf: 30 A 24 V
60 A 48 V
I^2t la activare: 1 $A^2.s$ 24 V
3 $A^2.s$ 48 V
It la activare: 0,2 As 24 V
0,3 As 48 V
siguranta MTBF: 4600000 H
tip de protectie: Fuzibil intern inaccesibil pentru circuit primar
Protectie la suprasarcina pentru circuit secundar, alimentare senzor 24 V
Protectie la supratensiune pentru circuit secundar, alimentare senzor 24 V
Protectie la scurtcircuit pentru circuit secundar, alimentare senzor 24 V
curent la tensiunea secundara: 1,3 A 24 V c.c. procesor ?i surs? de alimentare a modulului de I/O
4,5 A 3.3 V c.c. surs? de alimentare a modulului logic I/O
puterea disipata maxima in W: 8,5 W

stare LED: 1 LED (verde) tensiune rack OK
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
Maximum cable distance between devices: 10 m cablu de alimentare aramiu 1,5 mm²
15 m cablu de alimentare aramiu 2,5 mm²
rezistenta de izolatie: >= 10 MOhm primar/sol
>= 10 MOhm primar/secundar
greutate neta: 0,34 kg
imunitate la microintreruperi: 1 ms
rigiditate dielectric?: 1500 V primar/sol
1500 V primar/secundar
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
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
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: 2.579,16 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/modul-de-alimentare-x80-24-48-v-izolat-dc