



SCHNEIDER MODUL PTO - 2 CANALE - 4 INTRARI - 24 V C.C. - 4,3 MA - 2 CONECTORI 28 PINI

gama de produse: Modicon X80

Tip produs sau componenta: Modul priza de putere

numar de canale: 2

numar de intrari: 4

tip de intrare discreta: Current sink da origin input conformitate cu IEC 61131-2 type 3

Current sink da proximity input and limit switch input conformitate cu IEC 61131-2 type 3

Current sink or source counter in position input conformitate cu IEC 61131-2 type 3

Current sink or source drive ready, emergency input conformitate cu IEC 61131-2 type 3

compatibilitate intrare: Senzor de proximitate cu 2/3 fire 19,2...30 V conformitate cu IEC 947-5-2

compatibilitate de iesire: Convertor de semnal (USIC)

RS422, intrare 7 mA

Intrare sursa, 5 V - 24 V

frecven?a de ie?ire: 200 kHz 100 kHz 200 kHz prag de func?ionare: > 12 V no error supply voltage

> 8 V error supply voltage

tensiune de intrare: 24 V c.c.

curent de intrare: 4,3 mA

tensiunea garantata in starea 1: >= 11 V

consum de curent: 35 mA la 24 V c.c. preactor

150 mA la 3.3 V c.c. typical

200 mA la 3.3 V c.c. maxim

stare 1 curent garantata: >= 2 mA

tensiunea garantata in starea 0: 5 V

stare 0 curent garantata: <= 1.5 mA

timp de raspuns: < 200 μ s for position completed input and drive ready input

< 60 μ s for origin input and proximity input

numar de iesiri: 1 pulse output

2 ieșire auxiliare?

prag detecție tensiune dispozitiv de preacționare: < 8 V error preactuator voltage ieșire auxiliar?

< 8 V no error preactuator voltage ieșire auxiliar?

> 14 V error preactuator voltage pulse output

> 14 V no error preactuator voltage pulse output

tensiune de ieșire: 24 V c.c.

limite pentru tensiune la ieșire: 19...30 V

curent discret ieșire: 50 mA

curent pe canal: 0,4 A

curent de fuga maxim: 0,05 mA în starea 0

[Ures] tensiune reziduală: 0,15 V în starea 1

timp de răspuns la ieșire: 1.2...1.5 ms on appearance

1.2...1.5 ms on disappearance

impedanță ohmică a sarcinii: 15000 Ohm

protecție la suprasarcină de ieșire: Cu limitator de curent și disjunctoare electronice

protecție la scurtcircuit pentru ieșire: Cu limitator de curent și disjunctoare electronice

protecție față de polaritate inversă: By reverse mounting diode on output

Integrat on input

izolație între canale: Neizolat

izolație între primul și al doilea: 1500 Vrms

rezistență de izolație: > 10 MΩ

semnalizare locală: 1 LED (verde) for modul în funcționare (RUN)

1 LED (roșu) for defect extern (I/O)

1 LED (roșu) for defect intern, defectare modul (ERR)

1 LED (verde) for download (DL)

8 LED-uri (verde) for channel status (CH00)

8 LED-uri (verde) for channel status (CH01)

conexiune electrică: 2 conectori cu 28 pins

format de modul: Standard

certificări produs: UE

UL

CSA

RCM

EAC

Certificare navala

ATEX zona 2/22

IECEx zone 2/22

temperatura ambientală de funcționare: -25...70 °C

factor de scădere a valorii nominale: Without

directive: 2014/35/EU - directiva joasă tensiune

2014/30/EU - directiva de compatibilitate electromagnetică

2014/34/EU - ATEX directive

standarde: IEC 61131-2

IEC 61010-2-201

UL 61010-2-201

CSA C22.2 No 61010-2-201

IACS E10

IEC 61000-6-5, interface type 1 and type 2

IEC 61850-3, location G

IEC 60079-0

caracteristică de mediu: Hazardous location class I division 2

Pret: 3.684,10 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectronice.ro/modul-pt0-2-canale-4-intrari-24-v-c-c-4-3-ma-2-conectori->

