



SCHNEIDER MODUL DISCRET INTRARE M340 - 16 O STARE SOLIDA - 24 V DC - MEDIU DUR

gama de produse: Modicon X80

Tip produs sau componenta: Modul de iesire discret

aplicatie specifica produsului: Pentru mediu greu

num?r ie?ire discret?: 16 conformitate cu EN/IEC 61131-2

tip de iesire discreta: Cu semiconductori

logica de iesire discreta: Pozitiv

tensiune ie?ire discret?: 24 V 19...30 V c.c.

curent discret iesire: 0.5 A

curent pe canal: 0,625 A

Maximum current per module: 10 A

curent de fuga maxim: 0,5 mA at state 0

cadere de tensiune maxima: rezistenta de izolatie: > 10 M? 500 V DC

puterea disipata in W: 4 W

timp de raspuns la iesire: 1.2 ms

legare in paralel a iesirilor: Da: 2 maxim

consum de curent tipic: 79 mA la 3.3 V c.c.

siguranta MTBF: 410000 H

tip de protectie: Fuzibil extern protectie fata de polaritate inversa

protectie la scurtcircuit

protectie la suprasarcina

protectie la supratensiune

protectie la suprasarcina de iesire: Cu disjuncteur electronic $1,5 I_n < I_d < 2 I_n$

Cu limitator de curent

protectie la supratensiune de iesire: Cu diod? transil

protectie la scurtcircuit pentru iesire: Cu siguranta externa de 2 A

protectie fata de polaritate inversa: Dioda montata invers

prag de detectare a tensiunii: < 14 V c.c. prearmare defect
> 18 V c.c. prearmare in starea 0
incarcare tungsten maxima: 6 W
frecventa de comutare: 0,5/LI² Hz
impedanta ohmica a sarcinii: > 48 Ohm
stare LED: 1 LED (verde) modul in functie (RUN)
1 LED per canal (verde) diagnostic canal
1 LED (rosu) eroare modul (ERR)
1 LED (rosu) modul I/O
greutate neta: 0,12 kg
grad de protectie IP: IP20
directive: 2014/35/EU - directiva joasa tensiune
2014/30/EU - directiva de compatibilitate electromagnetica
caracteristica de mediu: Gas resistant class Gx
Gas resistant class 3C4
Dust resistant class 3S4
Sand resistant class 3S4
Salt resistant nivel 2
Mold growth resistant class 3B2
Fungal spore resistant class 3B2
rigiditate dielectric?: 1500 V c.a. la 50/60 Hz 1 minut, ie?ire/imp?mantare
1500 V c.a. la 50/60 Hz 1 minut, ie?ire/logic? intern?
rezistenta la vibratii: 3 gn
rezistenta la socuri: 30 gn
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...85 °C
temperatura ambietala 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: 1.072,46 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/modul-discret-intrare-m340-16-o-stare-solida-24-v-dc-mediu-dur>