



## SCHNEIDER MODICON X80 - MODUL - 8 IESIRE DISCRETE - TRIAC - 100-150VAC

gama de produse: Modicon X80

Tip produs sau componenta: Modul de iesire discret

aplicatie specifica produsului: Extended temperature

num?r ie?ire discret?: 8 conformitate cu EN/IEC 61131-2

tip de iesire discreta: Releu

tensiune ie?ire discret?: 100...150 V c.c.

rezistenta de izolatatie: > 10 M? 500 V DC

puterea disipata in W: 3,17 W

timp de raspuns la iesire: < 10 ms activare

< 10 ms dezactivare

consum de curent tipic: 61 mA la 3.3 V c.c.

104 mA la 24 V c.c.

consum de curent: <= 112 mA la 3.3 V c.c.

<= 117 mA la 24 V c.c.

siguranta MTBF: 2800000 H

protectie la suprasarcina de iesire: Utilizare 1 siguranta fuzibila rapida per canal sau grup de canale

protectie la supratensiune de iesire: Se utilizeaz? diode de desc?rcare pe fiecare ie?ire c.c.

protectie la scurtcircuit pentru iesire: Utilizare 1 siguranta fuzibila rapida per canal sau grup de canale

curent maxim comutat: 0,3 A

curentul minim de comutare: 100 mA 5 V c.c.

durabilitate mecanica: 20000000 cic

durabilitate electric?: DC-12 100000 cic la 37 W 125 V

DC-13 100000 cic la 12 W 125 V

stare LED: 1 LED (verde) modul in func?ionare (RUN)

1 LED per canal (verde) diagnostic canal

1 LED (rosu) eroare modul (ERR)

1 LED (rosu) modul I/O

greutate neta: 0,145 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?: 2000 V c.a. la 50/60 Hz 1 min.  
rezistenta la vibratii: 3 gn  
rezistenta la socuri: 30 gn  
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: 1.692,78 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/modicon-x80-modul-8-iesiri-discrete-triac-100-150vac>