



SCHNEIDER ZELIO, RELEU STATIC-SINA DIN, INTRARE 180-280VCA/IESIRE 48-600VCA, 25A

gama de produse: Harmony Solid State Relays

nume scurt al dispozitivului: SSM3

Tip produs sau componenta: Modular DIN rail relay

numar de canale: 3

Number of phases: 3 faze

output switching mode: Comutare la trecere prin zero

suport de montare: Sina DIN simetrica

[In] curent nominal: 25 A

tensiune de iesire: 48...600 V c.a.

tensiune circuit de comanda: 180...280 V c.a.

cuplu de strangere: 0.6...0.7 N.m pentru interior

1.36...1.7 N.m pentru ieșire

conexiuni - borne: Borne cu surub 0.2...1.3 mm², (AWG 24 - AWG 16) pentru interior

Borne cu surub 1.3...5.3 mm², (AWG 16...AWG 10) pentru ieșire

maximum capacitance: 8 pF pentru intrare/ieșire

rezistenta de izolare: 1000 MΩ

semnalizare locala: LED (verde) for starea intrării

tensiunea de comutatie: 10 V oprit

180 V pornit

input current: 19...24 mA

iesire statica: Comutare la trecere prin zero

curent de sarcina: 0,1...25 A

transient overvoltage: 1100 V

curent de suprasarcina: 286 A pentru 20 ms la 50 Hz

300 A pentru 16.6 ms la 60 Hz

cadere de tensiune maxima: putere motor hp: 1 CP la 2 CP la 3 CP la I_t maxim pentru ardere fuzibil: 410

A².s pentru 10 ms la 50 Hz jumătate de ciclu
374 A².s pentru 8.3 ms la 60 Hz jumătate de ciclu
curent de fuga maxim: 0,25 mA starea off
dV/dt: 500 V/μs starea off la tensiune maxim?
timp de raspuns: 30 ms (oprit)
20 ms (pornit)
power factor: 0,5 (cu sarcină maxim?)
categorie de supratensiune: III
latime: 90 mm
test button: Without test button
greutate neta: 0,74 kg
rigiditate dielectrică: 4 kV c.a. pentru intrare/ieșire
4 kV c.a. pentru intrare sau ieșire în carcasă
Grad de poluare: 2
standarde: UL 60947-1
IEC 60950-1
CSA C22.2 No 15
certificari produs: CSA
UL
EAC
marcaj: CSA
CE
EAC
UL
grad de protecție IP: IP20
temperatura ambientală de funcționare: -20...60 °C
temperatura ambientală pentru depozitare: -40...100 °C
Pret: 781,32 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/zelio-releu-static-sina-din-intrare-180-280vca-iesire-48-600vca-25a>