



## SCHNEIDER RELEU STATIC, MONTARE PE SINA, INTRARE 4-32 V CC, IESIRE 1-60 V CC, 12A

gama de produse: Harmony Solid State Relays

nume scurt al dispozitivului: SSM

Tip produs sau componenta: Modular DIN rail relay

numar de canale: 1

Number of phases: 1 faz?

output switching mode: Comuta?ie in cc

Product configuration type: Relay configuration

suport de montare: Sina DIN simetrica

[In] curent nominal: 12 A

tensiune de iesire: 1...60 V c.c.

tensiune circuit de comanda: 4...32 V c.c.

cuplu de strangere: 0.5...0.8 N.m pentru interior

0.5...0.8 N.m pentru ie?ire

conexiuni - borne: Borne cu surub 2 x 0.3...1 x 1.5 mm<sup>2</sup>, (AWG 22...AWG 16) pentru interior

Borne cu surub 2 x 0.3...1 x 2.5 mm<sup>2</sup>, (AWG 22...AWG 14) pentru ie?ire

maximum capacitance: 10 pF pentru intrare/ie?ire

rezistenta de izolatie: 1000 M? la 500 V c.c.

semnalizare locala: LED (verde) for starea intr?rii

tensiunea minima de comutare: 4 V c.c. pornit

tensiunea maxim? de comuta?ie: 1 V c.c. oprit

input current: 8...11 mA

iesire statica: Comuta?ie in cc

Ie?ire Mosfet

curent de sarcina: 0,0025...12 A

transient overvoltage: 60 V

curent de suprasarcina: 100 A pentru 10 ms

cadere de tensiune maxima: rezisten??: 0,045 Ohm starea on  
curent de fuga maxim: 0,1 mA starea off  
timp de raspuns: 1.7 ms (pornit)  
0.3 ms (oprit)  
categorii de supratensiune: III  
latime: 18 mm  
inaltime: 90,3 mm  
test button: Without test button  
adancime: 83,7 mm  
greutate neta: 0,09 kg  
Intarziere flacara: V0 conformitate cu UL 94  
rigiditate dielectric?: 4 kV c.c. pentru intrare/ie?ire  
4 kV c.c. pentru intrare sau ie?ire in carcas?  
Grad de poluare: 2  
standarde: IEC 61000  
IEC 60950-1  
IEC 62314  
certificari produs: CSA  
UL  
marcaj: CE  
grad de protectie IP: IP20  
temperatura ambientala de functionare: -30...80 °C  
temperatura ambietala pentru depozitare: -30...100 °C  
Pret: 217,43 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/releu-static-montare-pe-sina-intrare-4-32-v-cc-iesire-1-60-v-cc-12a>