



SCHNEIDER RELEU STATIC, AMBROSABIL, INTRARE 3-12 V CC, IESIRE 1-24 V CC, 3.5A

gama de produse: Harmony Solid State Relays

nume scurt al dispozitivului: SSL

numar faze in retea: 1 faz?

[Uc] tensiune circuit comanda: 3...12 V

output switching mode: Comuta?ie in cc

Ui rated insulation voltage: 30 V

rezisten?? de izola?ie: > 100 MOhm la 500 V c.c.

compatibilitate electromagnetica: Desc?rcare electrostatic? - test level: 4 kV criteria B (descarcare pe contact) conforming to IEC 61000-4-2

Desc?rcare electrostatic? - test level: 9 kV criteria B (descarcare in aer) conforming to IEC 61000-4-2

Perturba?ii conduse de RF - test level: 10 V criteriu A (0.15 - 80 MHz) conforming to IEC 61000-4-6

Test de imunitate la frecventa radio radiata - test level: 10 V/m criteriu A (80 MHz la 1 GHz) conforming to IEC 61000-4-3

Test de imunitate la frecventa radio radiata - test level: 3 V/m criteriu A (1.4...6 GHz) conforming to IEC 61000-4-3

Tranzien?i rapizi/test de imunitate la impulsuri de ionizare - test level: 2 kV criteria B (5 kHz) conforming to IEC 61000-4-4

Tranzien?i rapizi/test de imunitate la impulsuri de ionizare - test level: 1 kV criteria B (5 kHz) conforming to IEC 61000-4-4

Test de imunitate la supratensiuni - test level: 0.5 kV criteria B (line to line) conforming to IEC 61000-4-5

Test de imunitate la supratensiuni - test level: 1 kV criteria B (line to earth) conforming to IEC 61000-4-5

Emisie radiata - test level: 30...1000 Mhz conforming to IEC 60947-1

Emisie efectuata - test level: 0.15...30 Mhz conforming to IEC 60947-1

[Uimp] tensiune de tinere la impuls: 3,5 kV for input to case conformitate cu IEC 62314

3,5 kV for input/output circuit conformitate cu IEC 62314

3,5 kV for input/output circuit conformitate cu UL 60947-1

3,5 kV output to case conformitate cu IEC 62314
3,5 kV output to case
3,5 kV for input to case conformitate cu UL 60947-1
3,5 kV output to case conformitate cu UL 60947-1
suport de montare: Priza
[In] curent nominal: 3,5 A
tensiune de iesire: 3...30 V c.c.
tensiune circuit de comanda: 3...12 V c.c.
capacitan?? neechilibrat?: 2,5 pF intrare/ie?ire
tensiunea minima de comutare: 3 V c.c. pornit
tensiunea maxim? de comuta?ie: 1 V c.c. oprit
curent de intrare: 10 mA
impedanta de intrare: 500 Ohm
iesire statica: Ie?ire Mosfet
Comuta?ie in cc
curent de sarcina: 0,001...3,5 A
Transient Overvoltage: 35 V
frecventa maxima de operare: 501 Hz
curent de suprasarcina: 9 A pentru 10 ms
cadere de tensiune maxima: curent de fuga maxim: 0,001 mA starea off
timp de raspuns: 0.12 ms (pornit)
0.1 ms (oprit)
categorie de supratensiune: III
latime: 5 mm
inaltime: 28 mm
adancime: 15 mm
greutate neta: 0,0041 kg
prezentare dispozitiv: Produs complet
Intarziere flacara: V0 conformitate cu UL 94
rigiditate dielectric?: 2500 V pentru intrare/ie?ire
Grad de poluare: 2
Standarde: IEC/EN 60947-1
IEC/EN 62314
UL 60947-1
C22.2 No. 14
certificari produs: cURus
CSA
EAC
UE
UKCA
marcaj: CE
grad de protectie IP: IP00
temperatura ambientala de functionare: -20...80 °C
temperatura ambietala pentru depozitare: -20...85 °C
Pret: 68,37 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/releu-static-ambrosabil-intrare-3-12-v-cc-iesire-1-24-v-cc-3-5a>