



SCHNEIDER ZELIO, RELEU STATIC, PANOU, INTRARE 4-32VCC/IESIRE 48-660 VCA, 75A

gama de produse: Harmony Solid State Relays

Tip produs sau componenta: Panel mount relay

nume scurt al dispozitivului: SSP1

suport de montare: Panou

Number of phases: 1 faz?

[In] curent nominal: 75 A

iesire statica: Ie?ire SCR

Comutare la trecere prin zero

output switching mode: Comutare la trecere prin zero

test button: Without test button

[Uc] tensiune circuit de comanda: 4...32 V c.c.

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

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

timp de raspuns: 0.5 cycle (pornit)

0.5 cycle (oprit)

Input current: 7...12 mA

tensiune de iesire: 48...660 V c.a.

curent de sarcina: 0,15...75 A

Transient overvoltage: 1200 V

curent de suprasarcina: 1000 A pentru 16.6 ms

I²t maxim pentru ardere fuzibil: 4150 A².s pentru 8.33 ms la 60 Hz jum?tate de ciclu

4555 A².s pentru 10 ms la 50 Hz jum?tate de ciclu

Co-ordination type: Tip 1 - 50 A miniature circuit breaker (MCB) - curb? B

Tip 2 - 40 A miniature circuit breaker (MCB) - curb? B

curent de fuga maxim: 1 mA starea off

cadere de tensiune maxima: dV/dt: 500 V/μs starea off la tensiune maxim?

Power factor: 0,5 (cu sarcin? maxim?)
Motor controller rating: 1,5 CP 120 V AC
3 CP 240 V AC
7,5 CP 480 V AC
rezistenta de izolatie: 1000 M? la 500 V c.c.
Maximum capacitance: 8 pF pentru intrare/ie?ire
rigiditate dielectric?: 4 kV c.a. pentru intrare/ie?ire
4 kV c.a. pentru intrare sau ie?ire in carcas?
[Uimp] tensiune de tinere la impuls: 6 kV output to case
6 kV input to output
cuplu de strangere: 1.5...1.7 N.m pentru interior
2...2.2 N.m pentru ie?ire
conexiuni - borne: Borne cu surub 0.2...3.3 mm², (AWG 24...AWG 12) cu pini pentru interior
Borne cu surub 0.5...5.26 mm², (AWG 20...AWG 10) cu pini pentru ie?ire
Borne cu surub 0.2...3.3 mm², (AWG 24...AWG 12) fara terminale de cablu pentru interior
Borne cu surub 0.5...8.26 mm², (AWG 20...AWG 8) fara terminale de cablu pentru ie?ire
Conector furc? 9.2 x 4 mm pentru interior
Papuci 9.2 x 4 mm pentru interior
Conector furc? 11.7 x 4.5 mm pentru ie?ire
Papuci 11.7 x 4.5 mm pentru ie?ire
Thermal resistance: 0.3 °C/W junction to case
LED indicator: LED, verde pentru interior
grad de protectie IP: IP20
fiabilitate securitate date: B10d = 1731395
MTTFd = 1875.9 years
greutate neta: 89,2 g
prezentare dispozitiv: Produs complet
temperatura ambientala de functionare: -40...80 °C
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...125 °C
Grad de poluare: 2
categorie de supratensiune: III
certificari produs: CSA
UL
EAC
UE
marcaj: CE
CSA
EAC
UL
standarde: UL 60947-1
CSA C22.2 No 14-13
IEC 62314
IEC 60950-1
Pret: 233,97 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/zelio-releu-static-panou-intrare-4-32vcc-iesire-48-660-vca-75a>