



SCHNEIDER ACTI9 INTRERUPTOR AUTOMAT, NG125N, 3 POLI, 100 A, CURBA C

Gama: Acti 9

nume produs: Acti9 NG125

Tip produs sau componenta: Miniature circuit-breaker

nume scurt al dispozitivului: NG125N

aplicatie a dispozitivului: Distributie

descriere poli: 3P

numarul polilor protejati: 3

[In] curent nominal: 100 A la 40 °C

Tip retea electrica: C.c.

C.a.

tehnologie unitate de declansare: Termo-magnetic

cod pentru curba: C

capacitate de rupere: 20 kA Icu la ≤ 375 V c.c. conformitate cu SR EN 60947-2

10 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

20 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

25 kA Icu la 380...415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

50 kA Icu la 220...240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

categorie de utilizare: Categoria A conformitate cu SR EN 60947-2

adekvare pentru izolatie: Da conformitate cu SR EN 60947-2

standarde: SR EN 60947-2

frecventa retea electrica: 50/60 Hz

[Ue] tensiune nominala de functionare: ≤ 375 V c.c.

380...415 V c.a. 50/60 Hz

500 V c.a. 50/60 Hz

220...240 V c.a. 50/60 Hz

440 V c.a. 50/60 Hz

limita de declansare magnetica: 8 x In

[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu: 37,5 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 220...240 V c.a. 50/60 Hz
18,75 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 380...415 V c.a. 50/60 Hz
15 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 440 V c.a. 50/60 Hz
7,5 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 500 V c.a. 50/60 Hz
20 kA 100 % conformitate cu SR EN 60947-2 - <= 375 V c.c.
[Ui] tensiune nominala de izolatie: 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls: 8 kV conformitate cu SR EN 60947-2
indicator de pozitie contact: Da
tip de control: Comutare
Test declan?are manual?
semnalizare locala: Indicator declan?are
Indicatie ON/OFF
mod de montare: Clipsabil
pozitie de montare: Vertical
suport de montare: Sina DIN simetrica, 35 mm
pieptene bare de distributie pe categorii de compatibilitate: nu
Numar de pasi de 9mm pe rand: 9
inaltime: 103 mm
adancime: 81 mm
latime: 81 mm
greutate neta: 0,72 kg
durabilitate mecanica: 20000 cic
durabilitate electrica: 5000 cic
prevedere pentru blocare cu lacat: Poate fi blocat cu lacat
descriere optiuni de blocare: Blocaj inclus
conexiuni - borne: Borne tip tunel16...70 mm² rigid
Borne tip tunel10...50 mm² flexibil
lungimea de dezizolare a cablului: 20 mm
cuplu de strangere: 6 N.m
protectie de scurgere la pamant: Cutie de borne separata
grad de protectie IP: IP20 conforming to SR EN 60529
grad de protectie IK: IK05 conforming to EN/IEC 62262
grad de poluare: 3 conformitate cu SR EN 60947-2
categorie de supratensiune: IV
tropicalizare: 2 conformitate cu SR EN 60068-1
umiditate relativa: 95 % la 55 °C
temperatura ambientala de functionare: -30...70 °C
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...70 °C
Pret: 918,38 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/acti9-intreruptor-automat-ng125n-3-poli-100-a-curba-c>