



## **SCHNEIDER IC60N - INTERRUPTOR AUTOMAT MINIATURA - 2P - 50A - CURBA B**

domeniul de aplicare al aparatului Distribution

gama Acti 9

nume produs Acti 9 iC60

tip produs sau componenta Miniature circuit-breaker

nume scurt al dispozitivului IC60N

descriere poli 2P

numarul polilor protejati 2

[In] curent nominal 50 A

tip retea C.a. - C.c.

tehnologie unitate de declansare Termo-magnetic

cod pentru curba B

capacitate de rupere 6000 A Icn la 400 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1 - 36 kA Icu la

12...60 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 10 kA Icu la frecventa retea 50/60 Hz

limita de declansare magnetica 4 x In +/- 20 %

[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu 15 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 220...240 V

c.a. 50/60 Hz - 7,5 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 380...415 V c.a. 50/60 Hz - 4,5 kA 75 %

conformitate cu SR EN 60947-2 - 440 V c.a. 50/60 Hz - 15 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 -

220...240 V c.a. 50/60 Hz - 7,5 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 380...415 V c.a. 50/60 Hz - 4,5

kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 440 V c.a. 50/60 Hz - 27 kA 75 % conformitate cu SR EN

60947-2 - 12...133 V c.a. 50/60 Hz - 27 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 12...133 V c.a. 50/60 Hz

- 6000 A 100 % conformitate cu SR EN 60898-1 - 400 V c.a. 50/60 Hz - 6000 A 100 % conformitate cu SR

EN 60898-1 - 400 V c.a. 50/60 Hz - 10 kA 100 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 72...125 V c.c. - 10 kA

100 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 72...125 V c.c.

[Ui] tensiune nominala de izolatie 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 500 V c.a. 50/60

Hz conformitate cu SR EN 60947-2

[Uimp] tensiune de tinere la impuls 6 kV conformitate cu SR EN 60947-2 - 6 kV conformitate cu SR EN

60947-2

indicator de pozitie contact Da  
tip de control Comutare  
semnalizare locala Indicator declansare  
mod de montare Fix  
suport de montare Sina DIN  
pieptene bare de distributie pe categorii de compatibilitate Sus sau jos da  
module de 9 mm 4  
inaltime 85 mm  
latime 36 mm  
adancime 78,5 mm  
greutate produs 0,25 kg  
culoare Alb  
durabilitate mecanica 20000 cic  
durabilitate electrica 10000 cic  
conexiuni - borne Borna simpla (sus sau jos) 1...35 mm<sup>2</sup> rigid - Borna simpla (sus sau jos) 1...25 mm<sup>2</sup> flexibil  
lungimea de dezizolare a firului 14 mm pentru sus sau jos conectare  
cuplu de strangere 3,5 N.m sus sau jos  
protectie de scurgere la pamant Cutie de borne separata  
grad de protectie IP IP20 conformitate cu SR EN 60529 - IP20 conformitate cu SR EN 60529  
grad de poluare 3 conformitate cu SR EN 60947-2 - 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  
altitudine de functionare 0...2000 m  
temperatura ambianta pentru utilizare -35...70 °C  
temperatura de depozitare -40...85 °C  
Regulamentul REACH Declaratia REACH  
Conform REACH fara SVHC Da  
Directiva RoHS UE Under investigation  
Fara mercur Da  
Informatii privind scutirea de la RoHS Da  
Regulamentul RoHS Declaratia RoHS Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS . Declaratia privind substantele in scop informativ.  
Raport de mediu Profilul ambiental al produsului  
Profil circularitate Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale  
WEEE In Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.  
Garantie 18 luni  
Pret: 158,25 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/ic60n-interruptor-automat-miniatura-2p-50a-curba-b-99652>