

SCHNEIDER IC60N - INTRERUPTOR AUTOMAT MINIATURA - 4P - 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 4P
numarul polilor protejati 4
[In] curent nominal 50 A
tip retea C.c. - C.a.
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 380...415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 20 kA Icu la 220...240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 6 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 36 kA Icu la 100...133 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 - 180...250 V c.c. - 10 kA 100 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 180...250 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 8
inaltime 85 mm
latime 72 mm
adancime 78,5 mm
greutate produs 0,5 kg
culoare Alb
durabilitate mecanica 20000 cic
durabilitate electrica 10000 cic
conexiuni - borne Borna simpla (sus sau jos) 1…35 mm² rigid - Borna simpla (sus sau jos) 1…25 mm² 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: 402,55 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/ic60n-intreruptor-automat-miniatura-4p-50a-curba-b-99680