



### **SCHNEIDER ACTI9, ICV40N 1P+N B 20A 6KA 30MA AC RCBO**

Gama: Acti 9

nume produs: Acti9 iCV40

Tip produs sau componenta: Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)

nume scurt al dispozitivului: iCV40N

aplicatie a dispozitivului: Distributie

descriere poli: 1P + N

numarul polilor protejati: 1

pozitie neutrului: Stanga

[In] curent nominal: 20 A

Tip retea electrica: C.a.

frecventa retea electrica: 50/60 Hz

tehnologie unitate de declansare: Termo-magnetic

cod pentru curba: B

sensibilitate legatura de punere la pamant: 30 mA

adevare pentru izolatia: Da conformitate cu SR EN 60947-2

etichete privind calitatea: EAC

locatia dispozitivului in sistem: Iesire

[Ue] tensiune nominala de functionare: 230 V c.a. 50/60 Hz

limita de declansare magnetica: 3...5 x In

releu de declansare pentru curent rezidual: Independent de tensiune

temporizare protectie pentru scurgeri la pamant: Instantaneu

clasa de protectie pentru scurgeri la pamant: Type AC

capacitate de rupere: 6000 A Icn la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 61009-2-1

[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu: 6000 A 100 % x Icn at 230 V c.a. 50/60 Hz conforming to EN/IEC 61009-2-1

capacitatea de cuplare si capacitatea de rupere nominale: Idm 6000 A la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN 61009-2-1

Idm 500 A la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu IEC 61009-2-1  
clasa de limitare: 3 conformitate cu EN/IEC 61009-2-1  
[Ui] tensiune nominala de izolatie: 400 V c.a. 50/60 Hz  
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls: 4 kV  
indicator de pozitie contact: Da  
tip de control: Comutare  
semnalizare locala: Indicatie ON/OFF  
Fault indication  
mod de montare: Clipsabil  
suport de montare: Sina DIN  
pieptene bare de distributie pe categorii de compatibilitate: Sus sau jos tooth  
pasul de conectare: 9 mm intre faza si neutru  
Numar de pasi de 9mm pe rand: 4  
inaltime: 85 mm  
latime: 36 mm  
adancime: 73 mm  
greutate neta: 210 g  
culoare: Alb  
durabilitate mecanica: 20000 cic  
durabilitate electrica: 20000 cic  
descriere optiuni de blocare: Dispozitiv de blocare  
Sigilabil  
conexiuni - borne: Borne tip tunel sus sau jos 1...16 mm<sup>2</sup> rigid  
Borne tip tunel sus sau jos 1...10 mm<sup>2</sup> flexibil  
lungimea de dezizolare a cablului: 14 mm for sus sau jos connection  
cuplu de strangere: 2 N.m sus sau jos  
protectie de scurgere la pamant: Inglobat  
Standarde: EN/IEC 61009-2-1  
certificari produs: UE  
grad de protectie IP: IP20 conforming to SR EN 60529  
IP40 (carcasa modulara) conforming to SR EN 60529  
grad de poluare: 3  
categorie de supratensiune: III conforming to IEC 60364  
compatibilitate electromagnetica: 8/20  $\mu$ s ?inere la impuls, 250 A conformitate cu EN/IEC 61009-2-1  
umiditate relativa: 95 % la 55 °C  
altitudine de functionare: 2000 m  
temperatura ambientala de utilizare: -5...60 °C  
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...85 °C  
Pret: 220,31 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/acti9-icv40n-1p-n-b-20a-6ka-30ma-ac-rcbo>