



**SCHNEIDER ACTI9 AFDD, INTRERUPTOR AUTOMAT, DETECTIE ARC ELECTRIC,
IC40N, 1P+N, CURBA B, 16A, 6KA, ARC MCB**

Gama: Acti 9

nume produs: Acti9 iC40 ARC

Tip produs sau componenta: MCB cu dispozitiv de detectie arc electric

aplicatie specifica produsului: Detectie arc electric

standarde: EN/IEC 60898-1

SR EN 60947-2

EN/IEC 62606

nume scurt al dispozitivului: iC40N ARC

descriere poli: 1P + N

[In] curent nominal: 16 A

cod pentru curba: B

capacitate de rupere: 3000 A Icn1 la 230 V c.a. 50 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1

10 kA Icu la 230 V c.a. 50 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

6000 A Icn la 230 V c.a. 50 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1

Tip retea electrica: C.a.

pozitie neutrului: Stanga

adecvare pentru izolatie: Da

tehnologie unitate de declansare: Termo-magnetic

numarul polilor protejati: 1

frecventa retea electrica: 50 Hz

[Ue] tensiunea de functionare: 230 V c.a. 50 Hz

locatia dispozitivului in sistem: Iesire

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

[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu: 6000 A conformitate cu EN/IEC 60898-1

7,5 kA conformitate cu SR EN 60947-2

clasa de limitare: 3

pragul tensiunii de declansare: 275 V for +/- 5 V
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls: 4 kV
[Ui] tensiune nominala de izolare: 250 V c.a.
indicator de pozitie contact: Da
tip de control: Comutare
semnalizare locala: ON, OFF, defectiune
Semnalizarea defectului de arc prin LED
mod de montare: Clipsabil
suport de montare: Sina DIN
culoare: Alb (RAL 9003)
durabilitate mecanica: 20000 cic
durabilitate electrica: 20000 cic
descriere optiuni de blocare: Dispozitiv de blocare
intrare cablu: Pe sus si pe jos
conexiuni - borne: Terminal tip tunel1...10 mm² flexibil
Terminal tip tunel1...16 mm² rigid
lungimea de dezizolare a cablului: 14 mm
cuplu de strangere: 2 N.m
Numar de pasi de 9mm pe rand: 4
inaltime: 91 mm
latime: 36 mm
adancime: 73 mm
greutate neta: 210 g
grad de protectie IP: IP20 conforming to SR EN 60529
grad de poluare: 2
tropicalizare: Severitate B conformitate cu IEC 60068-2-30 pentru 28 d
altitudine de functionare: 2000 m
temperatura ambientala de functionare: -25...40 °C
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...80 °C
etichete privind calitatea: OVE
Pret: 921,38 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/acti9-afdd-intreruptor-automat-detectie-arc-electric-ic40n-1p-n-curba-b-16a-6ka-arc-mcb>