


# SCHNEIDER ACTI9 ACTIVE AFDD, INTRERUPTOR AUTOMAT, DETECTIE ARC ELECTRIC, CU POWERTAG, IC40N, 1P+N, CURBA B, 10A, 6KA, ACTIVE ARC MCB

Gama: Acti 9
nume produs: Acti9 Active ARC iC40
Tip produs sau componenta: Active arc fault detection circuit breaker
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: 10 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
inregistrare date electrice: Data si ora
Indicatoare de mentenanta
Compatibilitate concentrator: EcoStruxure Panel Server Advanced
EcoStruxure Panel Server Entry
EcoStruxure Panel Server Universal
Management de evenimente: Supratensiune
Earth leakage
Overload
Tip de masurare: Tensiune
Putere activa

Curent
Factor de putere
precizie: Tensiune +/- 2 %
Curent +/- 2 %
Putere +/- 5 %
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 izolatie: 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: 10000 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
Pret: 1.149,46 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/acti9-active-afdd-intreruptor-automat-detectie-arc-electric-cu-powertag-ic40n-1p-n-curba-b-10a-6ka-active-arc-mcb