



## SCHNEIDER ACTI9 AFDD, IARC DISPOZITIV DE DETECTIE A ARCULUI ELECTRIC, 1P+N, 40A

gama de produs: Acti 9

Tip produs sau componenta: Dispozitiv de detectie arc electric

aplicatie specifica produsului: Detectie arc electric

nume produs: Acti9 iARC

nume scurt al dispozitivului: iARC

descriere poli: 1P + N

pozitie neutrului: Stanga

Tip retea electrica: C.a.

capacitate nominala de rupere si realizare:  $I_m = 500$  A

$I_{m1} = 500$  A

curent nominal conditional de scurtcircuit:  $I_{nc} 10000$  A

$I_{cn1} 10000$  A

locatia dispozitivului in sistem: Iesire

[In] curent nominal: 40 A

frecventa retea electrica: 50 Hz

[Ue] tensiunea de functionare: 230 V c.a. 50 Hz conformitate cu IEC 62606

[Ui] tensiune de izolatie: 250 V

[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls: 4 kV conformitate cu IEC 62606

pragul tensiunii de declansare: 275 V for +/- 5 V

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 230 V c.a. 50 Hz conformitate cu IEC 62606  
conexiuni - borne: Terminal tip tunel1...16 mm<sup>2</sup> rigid  
Terminal tip tunel1...10 mm<sup>2</sup> flexibil  
intrare cablu: Pe sus si pe jos  
descriere optiuni de blocare: Dispozitiv de blocare  
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 poluare: 2 conformitate cu IEC 62606  
categorii de supratensiune: III  
tropicalizare: Severitate B conformitate cu IEC 60068-2-30 pentru 28 d  
umiditate relativa: 95 % la 55 °C  
altitudine de functionare: 2000 m  
temperatura ambientala de functionare: -25...40 °C  
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...80 °C  
Standarde: IEC 62606  
BS EN 62606  
certificari produs: UKCA  
Pret: 938,17 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/acti9-afdd-iarc-dispozitiv-de-detectie-a-arcului-electric-1p-n-40a>