



**SCHNEIDER INTRERUPTOR COMPACT NSX100F, 36 KA LA 415 VAC 50/60 HZ, 100A,
FARA UNITATE DE DECLANSARE, 3 POLI**

Gama: ComPacT noua generatie

nume produs: ComPacT NSX noua generatie

nume scurt al dispozitivului: NSX100F

Tip produs sau componenta: Cadru de baza

aplicatie a dispozitivului: Distributie

descriere poli: 3P

[In] curent nominal: 100 A la 40 °C

[Ue] tensiune nominala de functionare: 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

Tip retea electrica: C.a.

frecventa retea electrica: 50/60 Hz

adekvare pentru izolatie: Da conformitate cu SR EN 60947-2

categorie de utilizare: Categoria A

[Icu] capacitate nominala limita de rupere la scurtcircuit: 10 kA la 600 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu UL 60947-1

25 kA la 480 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu UL 60947-1

85 kA la 240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu UL 60947-1

22 kA Icu la 525 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

25 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

35 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

36 kA Icu la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

8 kA Icu la 660/690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

85 kA Icu la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

Nivel de performanta: F 36 kA 415 V c.a.

tip de control: Comutare

mod de montare: Fix

[Ui] tensiune nominala de izolatie: 800 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls: 8 kV conformitate cu SR EN 60947-2

[Ics] capacitate nominala de serviciu de rupere la scurtcircuit: 11 kA la 525 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

35 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

36 kA la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

4 kA la 660/690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

85 kA la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

12,5 kA la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

durabilitate mecanica: 50000 cic conformitate cu SR EN 60947-2

durabilitate electrica: 10000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz In conformitate cu SR EN 60947-2

20000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz In/2 conformitate cu SR EN 60947-2

30000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz In conformitate cu SR EN 60947-2

50000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz In/2 conformitate cu SR EN 60947-2

suport de montare: Placa dorsala

conexiune superioara: Fata

conexiune inferioara: Fata

pasul conexiunii: 35 mm

tip de protectie: F?r? protec?ie

Latime: 105 mm

Inaltime: 161 mm

Adancime: 86 mm

standarde: SR EN 60947-2

UL 60947-4-1

categorie de supratensiune: III

clasa de protectie la electrocutare: Clasa II pornit parte frontala

grad de poluare: 3 conformitate cu SR EN 60664-1

grad de protectie IP: IP40 conforming to SR EN 60529

grad de protectie IK: IK07 conforming to IEC 62262

temperatura ambientala de functionare: -25...70 °C

temperatura ambietala pentru depozitare: -50...85 °C

Pret: 887,74 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/interruptor-compact-nsx100f-36-ka-la-415-vac-50-60-hz-100a-fara-unitate-de-declansare-3-poli>