



**SCHNEIDER INTERRUPTOR COMPACT NSX100B, 25 KA LA 415 VCA 50/60 HZ, 100A,  
FARA UNITATE DE DECLANSARE, 3 POLI**

Gama: ComPacT noua generatie

nume produs: ComPacT NSX noua generatie

nume scurt al dispozitivului: NSX100B

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

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

categorie de utilizare: Categoria A

[Icu] capacitate nominala limita de rupere la scurtcircuit: 15 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

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

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

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

Nivel de performanta: B 25 kA 415 V c.a.

tip de control: Comutare

mod de montare: Fix

[Ui] tensiune nominala de izolatia: 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: 20 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

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

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

7,5 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: 757,92 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/intreruptor-compact-nsx100b-25-ka-la-415-vca-50-60-hz-100a-fara-unitate-de-declansare-3-poli>