



## **SCHNEIDER INTERRUPTOR COMPPACT NSX400N, 50 KA LA 415 VAC, UNITATE DE DECLANSARE MICROLOGIC 1.3 M 320A, 3 POLI 3D**

Gama: ComPacT noua generatie

nume produs: ComPacT NSX noua generatie

nume scurt al dispozitivului: NSX400N

Tip produs sau componenta: Disjuncteur

aplicatie a dispozitivului: Motor protection

descriere poli: 3P

descriere poli protejati: 3d

[In] curent nominal: 320 A la 65 °C

[Ue] tensiune nominala de functionare: 690 V c.a. 50/60 Hz

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

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

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

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

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

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

85 kA Icu la 240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu UL 60947-4-1

50 kA Icu la 480 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu UL 60947-4-1

20 kA Icu la 600 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu UL 60947-4-1

Nivel de performanta: N 50 kA 415 V c.a.

nume unitate de declansare: Micrologic 1.3 M

tehnologie unitate de declansare: Electronic

functii de protectie a unitatii de declansare: SI

tip de control: Comutare

Modul de montare a intreruptorului: Fix

[Ui] tensiune nominala de izolatie: 800 V c.a. 50/60 Hz

[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls: 8 kV

[Ics] capacitate nominala de serviciu de rupere la scurtcircuit: 85 kA la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

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

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

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

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

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

durabilitate mecanica: 15000 cic

durabilitate electrica: 12000 cic la 440 V In/2

6000 cic la 440 V In

6000 cic la 690 V In/2

3000 cic la 690 V In

puterea disipata pe pol: 12,29 W

suport de montare: Placa dorsala

pozitie de montare: Orizontal si vertical

Flat on the back

conexiune superioara: Fata

conexiune inferioara: Fata

pasul de conectare: 45 mm

tip de protectie: S : for protectie la scurtcircuit pe perioada scurta

I : for protectie instantanee la scurtcircuit

gama uitatii de declansare: 320 A la 65 °C

Reglarea preluarii protectiei de scurta durata tip Isd: 9 setari reglabile

[Isd] interval de reglare a restabilirii pe termen scurt: 1600 A

1920 A

2440 A

2560 A

2880 A

3200 A

3520 A

3840 A

4160 A

Reglarea intarzierii protectiei de scurta durata tip tsd: Fix

Ajustarea protectiei instantanee tip Ii: Fix

[Ii] interval de reglare a restabilirii instantanee: 4800 A

protectie de scurgere la pamant: Fara

blocare ZSI cu selectare a zonei: Fara

Numar de sloturi pentru auxiliare electrice: 6 sloturi

semnalizare locala: LED intermitent (verde) for gata de func?ionare

Latime: 140 mm

Inaltime: 255 mm

Adancime: 110 mm

greutate neta: 6,05 kg

standarde: SR EN 60947-2

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 ambientală de funcționare: -25...70 °C  
temperatura ambientală pentru depozitare: -50...85 °C  
umiditate relativă: 0...95 %  
altitudinea de funcționare: 0...2000 m fără declasare  
2000 m...5000 m cu declasare  
Preț: 5.952,66 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/interruptor-compact-nsx400n-50-ka-la-415-vac-unitate-de-declansare-micrologic-1-3-m-320a-3-poli-3d>