

SCHNEIDER INTRERUPTOR COMPACT NSX250R, 200 KA LA 415 VAC, UNITATE DE DECLANSARE MICROLOGIC 5.2 E 100A, 3 POLI 3D

Gama: ComPacT noua generatie
nume produs: ComPacT NSX noua generatie
nume scurt al dispozitivului: NSX250R
Tip produs sau componenta: Disjunctor
aplicatie a dispozitivului: Distributie
descriere poli: 3P
descriere poli protejati: 3d
[In] curent nominal: 100 A la 40 °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 izolatie: Da conformitate cu SR EN 60947-2
categorie de utilizare: Categoria A
[Icu] capacitate nominala limita de rupere la scurtcircuit: 200 kA Icu la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
200 kA Icu la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
200 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
80 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
65 kA Icu la 525 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
45 kA Icu la 660/690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
Nivel de performanta: R 200 kA 415 V c.a.
nume unitate de declansare: Micrologic 5.2 E
tehnologie unitate de declansare: Electronic
functii de protectie a unitatii de declansare: LSI
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: 200 kA la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
200 kA la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
200 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
80 kA la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
65 kA la 525 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
45 kA la 660/690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
durabilitate mecanica: 20000 cic
durabilitate electrica: 20000 cic la 440 V In/2
10000 cic la 440 V In
10000 cic la 690 V In/2
5000 cic la 690 V In
puterea disipata pe pol: 17,6 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: 35 mm
tip de protectie: L : for protectie la suprasarcina (timpindelungat)
S : for protectie la scurtcircuit pe perioada scurta
I : for protectie instantanee la scurtcircuit
gama uitatii de declansare: 100 A la 40 °C
Tip de reglare a preluarii de lunga durata Ir (pretectie termica): 9 setari reglabile
[Ir] interval de reglare a restabilirii pe termen lung: 40...100 A
Tip de reglare a intarzierii de lunga durata tr: Reglabil
[tr] reglarea intarzierii de lunga durata: 15…400 s la 1.5 x Ir
0,5…16 s la 6 x Ir
0,35…11 s la 7.2 x Ir
memorie termica: 20 de minuteinainte si dupa declansare
Reglarea preluarii protectiei de scurta durata tip Isd: 9 setari reglabile
[Isd] interval de reglare a restabilirii pe termen scurt: 1,5...10 x Ir
Reglarea intarzierii protectiei de scurta durata tip tsd: 5 setari reglabile
[tsd] interval de reglare a intarzierii de scurta durata: 0…0,4 s I^2t=off
0,1…0,4 s I^2t=on
Ajustarea protectiei instantanee tip Ii: Reglabil
[Ii] interval de reglare a restabilirii instantanee: 1.5...15 x In
protectie de scurgere la pamant: Fara
blocare ZSI cu selectare a zonei: Cu
Numar de sloturi pentru auxiliare electrice: 5 sloturi
semnalizare locala: LED intermitent (verde) for gata de func?ionare
LED 105 % Ir (rosu) for suprasarcin?
LED 90 % Ir (portocaliu) for suprasarcin?
tip afisaj: Ecran LCD
Tip de masurare: Wattmetru
comunicare a datelor: Masurare a energiei
Maximetre/minimetre
Setari de protectie si alarma
Valori instantanee si de cerere
Calitate energie electrica
Istorice si tabele de evenimente cu marcaj temporal
Indicatoare de mentenanta

Cerere de curent si putere
Latime: 105 mm
Inaltime: 161 mm
Adancime: 86 mm
greutate neta: 2,4 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 ambientala de functionare: -25…70 °C
temperatura ambietala pentru depozitare: -40…85 °C
umiditate relativa: 0…95 %
altitudinea de functionare: 0...2000 m f?r? declasare
2000 m...5000 m cu declasare
Pret: 9.740,04 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/intreruptor-compact-nsx250r-200-ka-la-415-vac-unitate-de-declansare-micrologic-5-2-e-100a-3-poli-3d