SCHNEIDER INTRERUPTOR COMPACT NSX630R, 200 KA LA 415 VAC, UNITATE DE DECLANSARE MICROLOGIC 6.3 E-M 500A, 3 POLI 3D

Gama: ComPacT noua generatie
nume produs: ComPacT NSX noua generatie
nume scurt al dispozitivului: NSX630R
Tip produs sau componenta: Disjunctor
aplicatie a dispozitivului: Motor protection
descriere poli: 3P
descriere poli protejati: 3d
[In] curent nominal: 500 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 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 6.3 E-M
tehnologie unitate de declansare: Electronic
functii de protectie a unitatii de declansare: LSIG
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: 15000 cic
durabilitate electrica: 8000 cic la 440 V In/2
4000 cic la 440 V In
6000 cic la 690 V In/2
2000 cic la 690 V In
puterea disipata pe pol: 39,7 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: L : for protectie la suprasarcina (timpindelungat)
So : for protectie la scurtcircuit pe perioada scurta
I : for protectie instantanee la scurtcircuit
G : for protectiein caz de defectiune la legatura la pamant
gama uitatii de declansare: 500 A la 65 °C
clasa de declansare motor: 5
30
20
10
protectie motor complementara: Rotor blocat
Dezechilibru faza
Ora de pornire prelungita
Subsarcina
Tip de reglare a preluarii de lunga durata Ir (pretectie termica): 9 setari reglabile
[Ir] interval de reglare a restabilirii pe termen lung: 250...500 A
Tip de reglare a intarzierii de lunga durata tr: Reglabil
[tr] reglarea intarzierii de lunga durata: 120 s la 1.5 x Ir 5
6,5 s la 6 x Ir 5
5 s la 7.2 x Ir 5
240 s la 1.5 x Ir 10
13,5 s la 6 x Ir 10
10 s la 7.2 x Ir 10
480 s la 1.5 x Ir 20
26 s la 6 x Ir 20
20 s la 7.2 x Ir 20
720 s la 1.5 x Ir 30
38 s la 6 x Ir 30
30 s la 7.2 x Ir 30
memorie termica: 20 de minuteinainte si dupa declansare
Reglarea preluarii protectiei de scurta durata tip Isd: Reglabil
[Isd] interval de reglare a restabilirii pe termen scurt: 5...13 x Ir
Reglarea intarzierii protectiei de scurta durata tip tsd: Fix
Ajustarea protectiei instantanee tip Ii: Fix

[Ii] interval de reglare a restabilirii instantanee: 6500 A
Tipul de reglare a protectiei de punere la pamant Ig: 9 setari ajustabile
[Ig] tip de reglare a restabilirii dupa eroare de legare la pamant: 0,6...1 x In pentru In = 25 A
0.3...1 x In pentru In = 50 A
0.2...1 x In pentru In > 50 A
Ig enable on/off
Reglarea intarzierii protectiei de punere la pamant tg: 5 setari ajustabile
[tg] gama de reglaj a temporizarii protectiei homopolare: 0…0,4 s
protectie de scurgere la pamant: Fara
blocare ZSI cu selectare a zonei: Cu
Numar de sloturi pentru auxiliare electrice: 6 sloturi
semnalizare locala: LED intermitent (verde) for gata de func?ionare
LED 95 % Ith (rosu) for temperatura peste nivelul setat
tip afisaj: Ecran LCD
Tip de masurare: Wattmetru
comunicare a datelor: Cerere de curent si putere
Istorice si tabele de evenimente cu marcaj temporal
Indicatoare de mentenanta
Maximetre/minimetre
Setari de protectie si alarma
Valori instantanee si de cerere
Masurare a energiei
Secventa fazelor
Functie de imagine termica
Calitate energie electrica
Latime: 140 mm
Inaltime: 255 mm
Adancime: 110 mm
greutate neta: 6,2 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: 16.224,69 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/intreruptor-compact-nsx630r-200-ka-la-415-vac-unitate-de-declansare-micrologic-6-3-e-m-500a-3-poli-3d