



## **SCHNEIDER INTREERRUPTOR COMPPACT NSX630H, 70 KA LA 415 VAC, UNITATE DE DECLANSARE MICROLOGIC 1.3 M 500A, 3 POLI 3D**

Gama: ComPacT noua generatie

nume produs: ComPacT NSX noua generatie

nume scurt al dispozitivului: NSX630H

Tip produs sau componenta: Disjunct

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 izolatia: Da conformitate cu SR EN 60947-2

categorie de utilizare: Categoria A

[Icu] capacitate nominala limita de rupere la scurtcircuit: 100 kA Icu la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

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

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

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

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

20 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

65 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: H 70 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: 100 kA la 220/240 V c.a. 50/60 Hz

conformitate cu SR EN 60947-2

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

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

50 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: 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: 25 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: 500 A la 65 °C

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

[Isd] interval de reglare a restabilirii pe termen scurt: 2500 A

3000 A

3500 A

4000 A

4500 A

5000 A

5500 A

6000 A

6500 A

Reglarea intarzierii protectiei de scurta durata tip tsd: Fix

Ajustarea protectiei instantanee tip Ii: Fix

[Ii] interval de reglare a restabilirii instantanee: 6500 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: 6,2 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 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: 8.654,18 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/interruptor-compact-nsx630h-70-ka-la-415-vac-unitate-de-declansare-micrologic-1-3-m-500a-3-poli-3d>