



**SCHNEIDER INTRERUPTOR COMPPACT NSX600S DC, 100 KA LA 750 VDC, TM-DC**  
**UNITATE DE DECLANSARE, 600A, 3 POLI**

Gama: ComPacT noua generatie

nume produs: ComPacT NSX CC noua generatie

nume scurt al dispozitivului: NSX630S cc

Tip produs sau componenta: Disjuncteur

aplicatie a dispozitivului: Distributie

descriere poli: 3P

descriere poli protejati: 3d

[In] curent nominal: 600 A la 40 °C

[Ue] tensiune nominala de functionare: 750 V c.c.

Tip retea electrica: C.c.

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 24...125 V c.c. 1 pol conformitate cu SR EN 60947-2

100 kA Icu la 250 V c.c. 1 pol conformitate cu SR EN 60947-2

100 kA Icu la 500 V c.c. 2 poli in serie conformitate cu SR EN 60947-2

100 kA Icu la 750 V c.c. 3 poli in serie conformitate cu SR EN 60947-2

Nivel de performanta: S 100 kA 500 V c.c.

nume unitate de declansare: TM-DC

tehnologie unitate de declansare: Termo-magnetic

functii de protectie a unitatii de declansare: LI

tip de control: Comutare

Modul de montare a intreruptorului: Fix

[Ui] tensiune nominala de izolatia: 750 V c.c. 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: 100 kA la 24...125 V c.c. conformitate cu SR

EN 60947-2

100 kA la 250 V c.c. conformitate cu SR EN 60947-2

100 kA la 500 V c.c. conformitate cu SR EN 60947-2

100 kA la 750 V c.c. conformitate cu SR EN 60947-2

durabilitate mecanica: 5000 cic

durabilitate electrica: 2000 cic la 750 V In/2

1000 cic la 750 V In

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 (termica)

I : for protectie la scurtcircuit (magnetica)

gama uitatii de declansare: 600 A la 40 °C

Tip de reglare a preluarii de lunga durata Ir (protectie termica): Reglabil

[Ir] interval de reglare a restabilirii pe termen lung: 0,7...1 x In

Tip de reglare a intarzierii de lunga durata tr: Fix

Ajustarea protectiei instantanee tip Ii: Reglabil

[Ii] interval de reglare a restabilirii instantanee: 2.5...5 x In

protectie de scurgere la pamant: Fara

Numar de sloturi pentru auxiliare electrice: 6 sloturi

Latime: 140 mm

Inaltime: 255 mm

Adancime: 110 mm

greutate neta: 8,0 kg

standarde: SR EN 60947-2

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

umiditate relativa: 0...95 %

altitudinea de functionare: 0...2000 m f?r? declasare

2000 m...5000 m cu declasare

Pret: 10.310,93 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/intreruptor-compact-nsx600s-dc-100-ka-la-750-vdc-tm-dc-unitate-de-declansare-600a-3-poli>