



SCHNEIDER INTRERUPTOR COMPACT NSX100HB1, 75 KA LA 690 VAC, UNITATE DE DECLANSARE TMD 63 A, 4 POLI 4D

Gama: ComPacT noua generatie

nume produs: ComPacT NSX noua generatie

nume scurt al dispozitivului: NSX100HB1

Tip produs sau componenta: Disjuncteur

aplicatie a dispozitivului: Distributie

descriere poli: 4P

descriere poli protejati: 4d

pozitie neutrului: Stanga

[In] curent nominal: 63 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 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 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

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

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

Nivel de performanta: HB1 75 kA 690 V c.a.

nume unitate de declansare: TM-D

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: 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 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
80 kA la 525 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
75 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: 8,61 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 (termica)
I : for protectie la scurtcircuit (magnetica)
gama uitatii de declansare: 63 A la 40 °C
Tip de reglare a preluarii de lunga durata Ir (pretectie 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
[tr] reglarea intarzierii de lunga durata: 120...400 s la 1.5 x In
15 s la 6 x Ir
Setarea protectiei neutrului: 1 x Ir (4d)
Ajustarea protectiei instantanee tip Ii: Fix
[Ii] interval de reglare a restabilirii instantanee: 500 A
protectie de scurgere la pamant: Fara
Numar de sloturi pentru auxiliare electrice: 5 sloturi
Latime: 140 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: -50...85 °C
umiditate relativa: 0...95 %
altitudinea de functionare: 0...2000 m f?r? declasare
2000 m...5000 m cu declasare
Pret: 3.979,96 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/intreruptor-compact-nsx100hb1-75-ka-la-690-vac-unitate-de-declansare-tmd-63-a-4-poli-4d>