

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**  
Reg. com.: J23/3300/2016  
CIF: RO36421140  
Adresa: Strada Apusului nr 3 ( primul  
sens giratoriu Tehodor Pallady-  
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov  
Banca: BRD  
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



### **SCHNEIDER CIRCUIT BREAKER COMPACT NSX100B, 25 KA AT 415 VAC, TMD TRIP UNIT 16 A, 3 POLES 2D**

gama Compact  
nume produs Compact NSX  
tip produs sau componenta Disjuncteur  
nume scurt al dispozitivului Compact NSX100B  
domeniul de aplicare al aparatului Distribution  
descriere poli 3P  
descriere poli protejati 2t  
tip retea C.a.  
frecventa retea 50/60 Hz  
[In] curent nominal 100 A la 40 °C  
[Ui] tensiune nominala de izolatie 800 V c.a. 50/60 Hz  
[Uimp] tensiune de tinere la impuls 8 kV  
[Ue] tensiune operationala nominala 690 V c.a. 50/60 Hz  
capacitate de rupere B 25 kA 415 V c.a.  
capacitate de rupere 15 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 -  
20 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 25 kA Icu la 380/415 V  
c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 40 kA Icu la 220/240 V c.a. 50/60 Hz  
conformitate cu SR EN 60947-2  
[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu 20 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz  
conformitate cu SR EN 60947-2 - 25 kA la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR  
EN 60947-2 - 40 kA la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 7,5 kA  
la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2  
adeccare pentru izolatie Da conformitate cu SR EN 60947-2 - Da conformitate cu SR EN  
60947-2  
categorii de utilizare Catego A  
nume unitate de declansare TM-D  
tehnologie unitate de declansare Termo-magnetic  
functii de protectie a unitatii de declansare LI  
grad de poluare 3 conformitate cu SR EN 60664-1  
tip de control Comutare  
mod de montare Fix  
suport de montare Placa posterioara  
conexiune superioara Fata  
conexiune inferioara Fata  
durabilitate mecanica 50000 cic  
durabilitate electrica 10000 cic 690 V In conformitate cu SR EN 60947-2 - 20000 cic 690  
V In/2 conformitate cu SR EN 60947-2 - 30000 cic 440 V In conformitate cu SR EN  
60947-2 - 50000 cic 440 V In/2 conformitate cu SR EN 60947-2  
pasul conexiunii 35 mm  
semnalizare locala Indicatie de contact pozitiv  
tip de protectie Protectie la suprasarcina (termica) - Protectie la scurtcircuit (magnetica)  
gama uitatii de declansare 16 A la 40 °C  
tip de reglare a restabilirii prelungite Ir Reglabil  
interval de reglare a restabilirii prelungite 0,7...1 x In  
tip de ajustareintarziere prelungita Fix  
[tr] reglarea intarzierii de lunga durata 120...400 s la 1.5 x In - 15 s la 6 x In  
tip de reglare a restabilirii pe termen scurt Isd Fix  
[Isd] interval de reglare a restabilirii pe termen scurt 190 A  
tip de ajustareintarziere scurta Fix  
inaltime 161 mm  
latime 105 mm  
adancime 86 mm  
greutate produs 2,05 kg  
Cod compatibilitate NSX100  
categorii de supratensiune Class II  
clasa de protectie la electrocutare Clasa II  
standarde EN/IEC 60947  
certificari produs CCC - EAC - Marin  
grad de protectie IP IP40 conformitate cu SR EN 60529  
grad de protectie IK IK07 conformitate cu IEC 62262  
temperatura ambianta pentru utilizare -35...70 °C  
temperatura de depozitare -55...85 °C  
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium  
Regulamentul REACH Declaratia REACH  
Directiva RoHS UE Not applicable, out of EU RoHS legal scope  
Fara mercur Da  
Informatii privind scutirea de la RoHS Da  
Regulamentul RoHS Declaratia RoHS Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS .  
Declaratia privind substantele in scop informativ.  
Raport de mediu Profilul ambiental al produsului  
Profil circularitate Informatii privind sfarsitul duratei de viata  
Garantie 18 luni  
Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/circuit-breaker-compact-nsx100b-25-ka-at-415-vac-tmd-trip-unit-16-a-3-poles-2d-97462>

