



### SCHNEIDER INTR.AUTOM. NSX100B - TMD - 80 A - 3P 3D

gama Compact

nume produs Compact NSX

tip produs sau componenta Disjunctori

nume scurt al dispozitivului Compact NSX100B

domeniul de aplicare al aparatului Distribution

descriere poli 3P

descriere poli protejati 3t

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

adevare pentru izolatia Da conformitate cu SR EN 60947-2 - Da conformitate cu SR EN 60947-2

categorie 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 80 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 Ir  
tip de reglare a restabilirii pe termen scurt Isd Fix  
[Isd] interval de reglare a restabilirii pe termen scurt 640 A  
tip de ajustareintarziere scurta Fix  
inaltime 161 mm  
latime 105 mm  
adancime 86 mm  
greutate produs 2,05 kg  
Cod compatibilitate NSX100  
categorie de supratensiune Class II  
clasa de protectie la electrocutare Clasa II  
standarde EN/IEC 60947  
certificari produs CCC - Marin - EAC  
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  
WEEE In Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a  
deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.  
Garantie 18 luni  
Pret: 684,67 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/intr-autom-nsx100b-tmd-80-a-3p-3d-97464>