



## SCHNEIDER INTRERUPTOR COMPACT NSX100F - TMD - 80 A - 1 POL 1D

gama Compact

nume produs Compact NSX

tip produs sau componenta Disjunctori

nume scurt al dispozitivului Compact NSX100F

domeniul de aplicare al aparatului Distribution

descriere poli 1P

descriere poli protejati 1t

tip retea C.c. - C.a.

frecventa retea 50/60 Hz

[In] curent nominal 100 A la 40 °C - 100 A la 65 °C

[Ui] tensiune nominala de izolatie 750 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

[Uimp] tensiune de tinere la impuls 8 kV conformitate cu SR EN 60947-2

[Ue] tensiune operationala nominala 250 V c.c. conformitate cu SR EN 60947-2 - 277 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

capacitate de rupere F 18 kA 240 V c.a.

capacitate de rupere 36 kA Icu la 250 V c.c. 1P conformitate cu SR EN 60947-2 - 36 kA Icu la 48/125 V c.c.

1P conformitate cu SR EN 60947-2 - 18 kA Icu la 220 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 - 18 kA Icu la 277 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu 36 kA la 250 V c.c. conformitate cu SR EN 60947-2 - 36 kA la 48/125 V c.c. conformitate cu SR EN 60947-2 - 18 kA la 220 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN

60947-2 - 18 kA la 277 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2

adekvare pentru izolatia 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 60947

tip de control Comutare  
mod de montare Fix  
suport de montare Placa posterioara  
conexiune superioara Fata  
conexiune inferioara Fata  
compozitie contact auxiliar Without  
durabilitate mecanica 20000 cic  
durabilitate electrica 10000 cic 277 V c.a. 50/60 Hz In conformitate cu SR EN 60947-2 - 20000 cic 277 V  
c.a. 50/60 Hz In/2 conformitate cu SR EN 60947-2  
pasul conexiunii 35 mm  
semnalizare locala Indicatie de contact pozitiv  
curent magnetic de declansare 260 A - 640 A - 1000 A - 190 A - 300 A - 800 A - 1250 A - 500 A  
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 Fix  
interval de reglare a restabilirii prelungite 0,8...1 x In  
tip de reglare a restabilirii instantanee Ii Fix  
interval de reglare a restabilirii instantanee 640 A  
inaltime 161 mm  
latime 35 mm  
adancime 86 mm  
Cod compatibilitate NSX100  
standarde EN/IEC 60947 - UL 508  
certificari produs CCC - EAC - Marin  
grad de protectie IP IP40 conformitate cu SR EN 60529  
grad de protectie IK IK07 conformitate cu EN 50102  
temperatura ambianta pentru utilizare -25...70 °C  
temperatura de depozitare -50...85 °C  
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.  
Garantie 18 luni  
Pret: 535,79 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/interruptor-compact-nsx100f-tmd-80-a-1-pol-1d-97472>