



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 izolatie 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>