

# Fișă tehnică produs

Specificatii



Intreruptor ComPacT NSX630S,  
100 kA la 415 VAC 50/60 Hz,  
630A, fara unitate de declansare,  
3 poli

C63S3

## Principal

Gama	ComPacT noua generatie
nume produs	ComPacT NSX noua generatie
nume scurt al dispozitivului	NSX630S
Tip produs sau componenta	Cadru de baza
aplicatie a dispozitivului	Distributie
descriere poli	3P
[In] curent nominal	630 A la 40 °C
[Ue] tensiune nominala de functionare	690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
Tip retea electrica	C.a.
frecventa retea electrica	50/60 Hz
adeccare pentru izolatie	Da conformitate cu SR EN 60947-2
categorie de utilizare	Categoria A
[Icu] capacitate nominala limita de rupere la scurtcircuit	100 kA Icu la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 120 kA Icu la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 40 kA Icu la 525 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 65 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 90 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 25 kA Icu la 660/690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
Nivel de performanta	S 100 kA 415 V c.a.
tip de control	Comutare
mod de montare	Fix

## Suplimentar

[Ui] tensiune nominala de izolatie	800 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	8 kV conformitate cu SR EN 60947-2
[Ics] capacitate nominala de serviciu de rupere la scurtcircuit	100 kA la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 120 kA la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 65 kA la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 90 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 12 kA la 525 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 12 kA la 660/690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
durabilitate mecanica	15000 cic conformitate cu SR EN 60947-2
durabilitate electrica	6000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz In/2 conformitate cu SR EN 60947-2 2000 cic 690 V c.a. 50/60 Hz In conformitate cu SR EN 60947-2 4000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz In conformitate cu SR EN 60947-2 8000 cic 440 V c.a. 50/60 Hz In/2 conformitate cu SR EN 60947-2
suport de montare	Placa dorsala

conexiune superioara	Fata
conexiune inferioara	Fata
pasul conexiunii	45 mm
tip de protectie	Fără protecție
Latime	140 mm
Inaltime	255 mm
Adancime	110 mm

## Mediu

standarde	SR EN 60947-2 UL 60947-4-1
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

## Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	15,5 cm
Latime prima forma de impachetare	15,5 cm
Lungime prima forma de impachetare	30,5 cm
Greutate prima forma de impachetare	4,636 kg
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	P12
Numar unitati in a doua forma de impachetare	36
Inaltime a doua forma de impachetare	45 cm
Latime a doua forma de impachetare	80 cm
Lungime a doua forma de impachetare	120 cm
Greutate a doua forma de impachetare	182 kg

## Garantie contractuala

Garantie	18 luni
----------	---------

## Sustenabilitate

Eticheta **Green Premium™** reprezintă angajamentul Schneider Electric de a livra produse cu cea mai bună performanță de mediu din clasa lor. Green Premium promite respectarea celor mai recente reglementări, transparență în ceea ce privește impactul asupra mediului, precum și produse circulare și cu emisii reduse de CO<sub>2</sub>.

**Ghidul pentru evaluarea sustenabilității produsului** este un ghid care clarifică standardele globale de etichetă ecologică și modul de interpretare a declarațiilor de mediu.

[Ghid pentru evaluarea sustenabilității unui produs >](#)



Transparență RoHS/REACH

## Echipament sustenabil

- Fara Mercur
- Informatii Privind Scutirea De La Rohs [Da](#)
- Produs Cu Piese Din Plastic Fara Halogen

## Certificari si standarde

<b>Regulamentul Reach</b>	<a href="#">Declaratia REACH</a>
<b>Directiva Rohs Ue</b>	Conform cu anumite exceptii
<b>Regulamentul Rohs China</b>	<a href="#">Declaratia RoHS China</a> Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
<b>Raport De Mediu</b>	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>
<b>Profil Circularitate</b>	<a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a>