



Galvenā

Diapazons	ComPact
Produkta nosaukums	ComPact NSX
Produkta sērija	ComPact NSX100...250
Ierīces īsais nosaukums	NSX250B
Produkta vai sastāvdaļas veids	Circuit breaker
Ierīces pielietojums	Distribution
Number of poles	3P
Protected poles description	3t
[In] nominālā strāva	160 A atbilstoši 40 °C
[Ue] rated operational voltage	690 V AC 50/60 Hz
Tīkla veids	AC
Tīkla frekvence	50/60 Hz
Suitability for isolation	Yes EN/IEC 60947-2
Utilisation category	Category A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	15 KA Icu 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 20 KA Icu 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 25 KA Icu 380/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 40 kA Icu 220/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Performance level	B 25 kA 415 V AC
Trip unit name	TM-D
Atslēgšanas tehnoloģija	Termiski-magnētisks
Trip unit protection functions	LI
Vadības veids	Toggle
Circuit breaker mounting mode	Fixed

Papildinošs

[Ui] rated insulation voltage	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	20 KA 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 25 KA 380/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 40 KA 220/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 15 kA 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Mehāniskā izturība	20000 cikli
Electrical durability	5000 Cikli 690 V In 10000 Cikli 690 V In/2 10000 Cikli 440 V In 20000 cikli 440 V In/2
Montāžas stiprinājums	Backplate
Upside connection	Front
Downside connection	Front
Connection pitch	35 mm
Protection type	L : for overload protection (thermal) I : for short-circuit protection (magnetic)
Trip unit rating	160 A 40 °C

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Adjustable
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0.7...1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Fixed
[tr] long-time protection delay adjustment range	120...400 S 1.5 x In 15 s 6 x Ir
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Fixed
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1250 A
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fixed
Earth-leakage protection	Without
Number of slots for electrical auxiliaries	5
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Neto svars	2,4 kg

Vide

Standarti	EN/IEC 60947
Produkta sertifikācija	CCC[RETURN]EAC[RETURN]Marine
Pārsprieguma kategorija	Class II
Aizsardzības klase pret elektriskās strāvas triecienu	II klase
Pollution degree	3 IEC 60664-1
IP aizsardzības pakāpe	IP40 atbilst IEC 60529
Triecienizturības klase (IK)	IK07 conforming to IEC 62262
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25...70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-50...85 °C
Relative humidity	0...95 %
Operating altitude	0...2000 m without derating 2000 m...5000 m with derating

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	13,600 cm
1. iepakojuma platums	11,500 cm
1. iepakojuma garums	19,300 cm
1. iepakojuma svars	1,923 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	4
2. iepakojuma augstums	30,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	8,108 kg

Piedāvājiet ilgtspēju

Ilgspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	 REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Atbilst izņēmumiem
Nesatur dzīvsudrabu	Jā
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
Informācija par RoHS izņēmumiem	 Jā
Vides informācijas publiskošana	 Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	 Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu

Līguma garantija

Garantija

18 months
