



Hoofd

Range	ComPacT nieuwe generatie
Product name	Compact nsx DC nieuwe generatie
Device short name	NSX250F DC
Product or component type	Basisframe
Device application	Distributie
Poles description	3P
In toegekende stroomsterkte	250 A bij 40 °C
Ue toegekende bedrijfsspanning	750 V DC conform aan IEC 60947-2
Network type	DC
Suitability for isolation	Ja conform aan EN/IEC 60947-2
Utilisation category	A
[Icu] nominaal totaal kortsluitvermogen	36 KA Icu bij 250 V DC 1P conform aan IEC 60947-2 36 KA Icu bij 24...125 V DC 1P conform aan IEC 60947-2 36 KA Icu bij 500 V DC 2P conform aan IEC 60947-2 36 KA Icu bij 750 V DC 3P conform aan IEC 60947-2
Prestatieniveau	F 36 kA 750 V DC
Control type	Omschakelen
Mounting mode	Vast

Complementair

Ui toegekende isolatiespanning	750 V DC conform aan IEC 60947-2
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV conform aan IEC 60947-2
Ics nominale werking uitschakelvermogen kortsluiting	36 KA bij 250 V DC conform aan IEC 60947-2 (1P) 36 KA bij 24...125 V DC conform aan IEC 60947-2 (1P) 36 KA bij 500 V DC conform aan IEC 60947-2 (2P) 36 KA bij 750 V DC conform aan IEC 60947-2 (3P)
Maximale remtijd	10 ms
Mechanische duurzaamheid	10000 cycles conform aan IEC 60947-2
Electrical durability	10000 Cycles 250 V DC In/2 conform aan IEC 60947-2 10000 Cycles 500 V DC In/2 conform aan IEC 60947-2 10000 Cycles 750 V DC In/2 conform aan IEC 60947-2 5000 Cycles 250 V DC In conform aan IEC 60947-2 5000 Cycles 500 V DC In conform aan IEC 60947-2 5000 cycles 750 V DC In conform aan IEC 60947-2
Mounting support	Achterplaat
Aansluiting bovenzijde	Voorkant
Aansluiting onderaan	Voorkant
Connection pitch	35 mm
Type bescherming	Zonder beveiliging
Breedte (W)	105 mm
Hoogte (H)	161 mm
Diepte(D)	86 mm

Omgeving

Standards	IEC 60947-2
Product certifications	LCIE[RETURN]KEMA[RETURN]ASTA[RETURN]ASEFA
Pollution degree	3 conform aan IEC 60664-1
IP beschermingsgraad	IP40 conforming to IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK07 conforming to EN 50102
Ambient air temperature for operation	-25...70 °C
Ambient air temperature for storage	-50...85 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	14,0 cm
Package 1 Width	11,3 cm
Package 1 Length	19,4 cm
Package 1 Weight	1,604 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	7
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	11,62 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist