



Hoofd

Range	ComPacT nieuwe generatie
Product name	Compact nsx nieuwe generatie
Device short name	NSX630F
Product or component type	Basisframe
Device application	Distributie
Poles description	3P
In toegekende stroomsterkte	630 A bij 40 °C
Ue toegekende bedrijfsspanning	690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
Network type	AC
Network frequency	50/60 Hz
Suitability for isolation	Ja conform aan EN/IEC 60947-2
Utilisation category	A
[Icu] nominaal totaal kortsluitvermogen	85 KA bij 240 V AC 50/60 Hz conform aan UL 508 25 KA Icu bij 500 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 36 KA Icu bij 380/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 10 KA Icu bij 660/690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 40 KA Icu bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 35 KA bij 480 V AC 50/60 Hz conform aan UL 508 20 KA bij 600 V AC 50/60 Hz conform aan UL 508 20 KA Icu bij 525 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 30 KA Icu bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
Prestatieniveau	F 36 kA 415 V AC
Control type	Omschakelen
Mounting mode	Vast

Complementair

Ui toegekende isolatiespanning	800 V AC 50/60 Hz 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 380/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 10 KA bij 660/690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 40 KA bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 10 KA bij 525 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 25 KA bij 500 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 30 KA bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
Mechanische duurzaamheid	15000 cycles conform aan IEC 60947-2
Electrical durability	6000 Cycles 690 V AC 50/60 Hz In/2 conform aan IEC 60947-2 2000 Cycles 690 V AC 50/60 Hz In conform aan IEC 60947-2 4000 Cycles 440 V AC 50/60 Hz In conform aan IEC 60947-2 8000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In/2 conform aan IEC 60947-2
Mounting support	Achterplaat
Aansluiting bovenzijde	Voorkant
Aansluiting onderaan	Voorkant
Connection pitch	45 mm
Type bescherming	Zonder beveiliging

Breedte (W)	140 mm
Hoogte (H)	255 mm
Diepte(D)	110 mm

Omgeving

Standards	EN/IEC 60947-2 UL 508
Product certifications	UL[RETURN]CSA
Pollution degree	3 conform aan IEC 60664-1
IP beschermingsgraad	IP40 conforming to IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK07 conforming to IEC 62262
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	5,000 cm
Package 1 Width	15,500 cm
Package 1 Length	30,000 cm
Package 1 Weight	4,575 kg
Unit Type of Package 2	X12
Number of Units in Package 2	36
Package 2 Height	45,000 cm
Package 2 Width	80,000 cm
Package 2 Length	120,000 cm
Package 2 Weight	180,000 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	 Informatie Over Einde Levensduur
Aanwezigheid van halogeen	Product met halogeenvrije kunststof onderdelen