



Hoofd

Range	ComPacT nieuwe generatie
Product name	Compact nsx nieuwe generatie
Device short name	NSX630NA
Product or component type	Lastscheider
Device application	Distributie
Poles description	4P
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	630 A bij 50 °C
Ie toegekende bedrijfstrom	AC-22A: 630 A AC 50/60 Hz 220...690 V AC-23A: 630 A AC 50/60 Hz 220...690 V
Ue toegekende bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz
Network type	AC
Suitability for isolation	Ja conform aan EN/IEC 60947-3
Utilisation category	AC-22A AC-23A
Breaking capacity code	NA
Contact position indicator	Ja
Zichtbare breuk	Nee
Mounting mode	Vast
Icw nominale kortstondige weerstandstroom	6 kA gedurende 1 s 6 kA gedurende 3 s 2,32 kA gedurende 20 s
Icm nominaal inschakelvermogen kortsluiting	330 kA met stroopopwaartse bescherming vermogenschakelaar 8,5 kA lastscheider alleen
Control type	Omschakelen
Ui toegekende isolatiespanning	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV

Complementair

Mounting support	Achterplaat
Aansluiting bovenzijde	Voorkant
Aansluiting onderaan	Voorkant
Connection pitch	45 mm
Mechanische duurzaamheid	15000 cycles
Electrical durability	AC-22A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz In AC-22A: 3000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In AC-22A: 3000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In/2 AC-22A: 6000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In/2 AC-23A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz In AC-23A: 3000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In AC-23A: 3000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In/2 AC-23A: 6000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In/2
Breedte (W)	185 mm
Hoogte (H)	255 mm
Diepte(D)	110 mm

Net weight	6,8 kg
Standards	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Product certifications	CE[RETURN]EAC[RETURN]CCC

Omgeving

IP beschermingsgraad	IP40 conforming to IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK07 conforming to IEC 62262
Beschermingsklasse elektrische schokken	Klasse II
Pollution degree	3 conform aan IEC 60664-1
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	15,0 cm
Package 1 Width	20,0 cm
Package 1 Length	29,0 cm
Package 1 Weight	7,271 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	15,296 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
PVC-vrij	Ja
Aanwezigheid van halogeen	Product met halogeenvrije kunststof onderdelen