



Hoofd

Range	Compact
Range of product	Compact ns 1600b...3200
Device short name	Compact NS2000N
Product or component type	Basisframe
Device application	Distributie
Aantal polen	4P
Neutral position	Links
In toegekende stroomsterkte	2000 A bij 50 °C
Ue toegekende bedrijfsspanning	690 V AC 50/60 Hz
Network type	AC
Network frequency	50/60 Hz
Suitability for isolation	Ja conform aan EN/IEC 60947-2
Utilisation category	Categorie B
[Icu] nominaal totaal kortsluitvermogen	85 KA Icu bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 65 KA Icu bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 70 KA Icu bij 380/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 65 KA Icu bij 660/690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 65 KA Icu bij 500/525 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
Prestatieniveau	N 50 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	65 KA bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 (handmatige bediening) 65 KA bij 500/525 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 (handmatige bediening) 65 KA bij 660/690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 (handmatige bediening) 52 KA bij 380/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 (handmatige bediening) 65 KA bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 (handmatige bediening)
Icw korte duurstroom	32 kA 3 s conform aan IEC 60947-2
Geïntegreerde instant beveiliging	130 kA
Mechanische duurzaamheid	5000 cycles conform aan IEC 60947-2
Electrical durability	1000 Cycles 690 V AC 50/60 Hz In conform aan IEC 60947-2 2000 Cycles 440 V AC 50/60 Hz In conform aan IEC 60947-2 2000 Cycles 690 V AC 50/60 Hz In/2 conform aan IEC 60947-2 3000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In/2 conform aan IEC 60947-2
Vermogensverliezen per pool	84 W
Mounting support	Achterplaat
Aansluiting bovenzijde	Voorkant
Aansluiting onderaan	Voorkant

Connection pitch	115 mm
Type bescherming	Zonder beveiliging
Hoogte (H)	350 mm
Breedte (W)	535 mm
Diepte(D)	160 mm

Omgeving

Standards	IEC 60947-2
Product certifications	LCIE[RETURN]ASEFA[RETURN]ASTA
Pollution degree	3 conform aan IEC 60947
IP beschermingsgraad	IP40 conform aan IEC 60529
IK beschermingsgraad	IK07 conform aan 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	45,000 cm
Package 1 Width	60,000 cm
Package 1 Length	80,000 cm
Package 1 Weight	50,154 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	90,000 cm
Package 2 Width	80,000 cm
Package 2 Length	120,000 cm
Package 2 Weight	112,308 kg

Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
PVC-vrij	Ja

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------