

Gegevensblad product Kenmerken

C16F3

Basic Frame ComPacT NSX160F 3P Icu=36kA
380/415Vac



Hoofdkenmerken

Gamma	ComPacT nieuwe generatie
Productnaam	Compact nsx nieuwe generatie
Korte naam apparaat	NSX160F
Type product of component	Basisframe
Apparaattoepassing	Distributie
Beschrijving polen	3P
[In] nominale stroom	160 A bij 40 °C
[Ue] nominale bedrijfsspanning	690 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2
Type net	AC
Netfrequentie	50/60 Hz
Geschiktheid voor isolatie	Ja conform EN/IEC 60947-2
Gebruikscategorie	Categorie A
[Icu] nominaal totaal kortsluitvermogen	10 KA bij 600 V AC 50/60 Hz conform UL 508 85 KA bij 240 V AC 50/60 Hz conform UL 508 22 KA Icu bij 525 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 35 KA Icu bij 440 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 36 KA Icu bij 380/415 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 8 KA Icu bij 660/690 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 85 KA Icu bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 35 KA bij 480 V AC 50/60 Hz conform UL 508 30 KA Icu bij 500 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2
Prestatieniveau	F 36 kA 415 V AC
Type bediening	Omschakelen
Montagemodus	Vast

Complementaire kenmerken

[Ui] nominale isolatiespanning	800 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2
[Uimp] nominale stoothoudspanning	8 kV conform IEC 60947-2
Ics kortsluitvermogen in dienst	35 KA bij 440 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 36 KA bij 380/415 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 85 KA bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 22 KA bij 525 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 30 KA bij 500 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 8 KA bij 660/690 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2
Mechanische levensduur	40000 cycli conform IEC 60947-2
Elektrische levensduur	40000 Cycli 440 V AC 50/60 Hz In/2 conform IEC 60947-2 15000 Cycli 690 V AC 50/60 Hz In/2 conform IEC 60947-2 20000 Cycli 440 V AC 50/60 Hz In conform IEC 60947-2 7500 cycli 690 V AC 50/60 Hz In conform IEC 60947-2
Montagesteun	Achterplaat
Aansluiting bovenzijde	Voorzijde
Aansluiting onderaan	Voorzijde

Hartafstand aansluiting	35 mm
Type beveiliging	Zonder beveiliging
Breedte (W)	105 mm
Hoogte (H)	161 mm
Diepte(D)	86 mm

Omgeving

Normen	EN/IEC 60947-2 UL 508
Productcertificeringen	UL[RETURN]CSA
Vervuilingsgraad	3 conform IEC 60664-1
IP-beschermingsgraad	IP40 conforming to IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK07 conforming to IEC 62262
Omgevingstemperatuur bij werking	-25...70 °C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-50...85 °C

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	14 cm
Package 1 Width	11,2 cm
Package 1 Length	19,2 cm
Package 1 Weight	1,478 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	7
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	10,764 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	56
Package 3 Height	42,5 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	99,5 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu-informatie	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulariteitsprofiel	 Informatie Over Einde Levensduur

Contractuële waarborg

Garantie	18 maanden
----------	------------