

LV429008

Omhulsel NSX100F 4p zonder beveiliging vast vooraansluiting



Hoofdkenmerken

Gamma	Compact
Productgamma	NSX100...250
Type product of component	Basisframe
Korte naam apparaat	Compact NSX100F
Apparaattoepassing	Distributie
Naam vermogensschakelaar	Compact NSX100F
Beschrijving polen	4P
Neutrale positie	Links
Type net	AC
Netfrequentie	50/60 Hz
[In] nominale stroom	100 A bij 40 °C
[Ui] nominale isolatiespanning	800 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2
[Uimp] nominale stoot-houdspanning	8 kV conform IEC 60947-2
[Ue] nominale bedrijfs-spanning	690 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2
Meetcode automaten	F
Uitschakelvermogen	10 KA bij 600 V AC 50/60 Hz conform UL 508 25 KA bij 480 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 25 KA Icu bij 500 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
[Ics] nominaal service kortsluitvermogen	Bij 525 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 Bij 440 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 Bij 380/415 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 Bij 660/690 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 Bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2 Bij 500 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2
Geschiktheid voor isolatie	Ja conform EN 60947-2 Ja conform IEC 60947-2
Gebruikscategorie	Categorie A
Vervuilingsgraad	3 conform IEC 60947-1

De informatie in deze documentatie bevat algemene beschrijvingen en/of technische kenmerken van de producten die erin zijn opgenomen. Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt om de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen te bepalen. Een dergelijke gebruiker of integrator is verplicht een geschikte en volledige risicoanalyse, evaluatie en test van de producten uit te voeren met betrekking tot de toepasselijke specifieke toepassing of het gebruik ervan. Schneider Electric Industries SAS noch enige partners of dochterondernemingen zijn verantwoordelijk voor het verkeerd gebruik van de informatie die hierin staat.

Complementaire kenmerken

Type bediening	Omschakelen
Montagemodus	Vast
Montagesteun	Achterplaat
Aansluiting bovenzijde	Voorzijde
Aansluiting onderaan	Voorzijde
Type beveiliging	Zonder beveiliging
Mechanische levensduur	50000 cycli conform IEC 60947-2
Elektrische levensduur	10000 Cycli 690 V AC 50/60 Hz In conform IEC 60947-2 20000 Cycli 690 V AC 50/60 Hz In/2 conform IEC 60947-2 30000 Cycli 440 V AC 50/60 Hz In conform IEC 60947-2 50000 cycli 440 V AC 50/60 Hz In/2 conform IEC 60947-2
Hartafstand aansluiting	35 mm
Hoogte	161 mm
Breedte	140 mm
Diepte	86 mm

Omgeving

Normen	IEC 60947-2 EN 60947-2 UL 508
Productcertificeringen	CSA UL
IP-beschermingsgraad	IP40 conform IEC 60529
IK beschermingsgraad	IK07 conform IEC 62262
Omgevingstemperatuur bij werking	-35...70 °C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-55...85 °C

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) EU-verklaring RoHS
Kwikkvrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
Milieu-informatie	Milieuprofiel Van Het Product
Circulariteitsprofiel	Informatie Over Einde Levensduur
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Contractuële waarborg

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