Produkta datu lapa

Specifikācijas



Jaudas slēdža pamata rāmis, ComPacT NSX100F DC, 36kA/750V DC, 4 poli, 100A rāmja nomināls, bez atslēgšanas bloka

C10F4D

Galvenā

Diapazons	ComPacT jaunā paaudze
Produkta nosaukums	Compact NSX DC jaunā paaudze
Ierīces īsais nosaukums	NSX100F DC
Produkta vai sastāvdaļas veids	Pamata rāmis
Ierīces lietojumprogramma	Izplatīšana
Polu apraksts	4P
neitrāla pozīcija	Pa kreisi
[In] nominālā strāva	100 A pie 40 °C
[Ue] nominālais darba spriegums	750 V DC atbilst IEC 60947-2
Tīkla veids	DC
Piemērotība izolācijai	jā atbilst EN/IEC 60947-2
Izmantošanas kategorija	Kategorija
[Icu] nominālā maksimālā īssavienojuma pārtraukuma jauda	36 kA Icu pie 250 V DC 1P atbilst IEC 60947-2 36 kA Icu pie 24...125 V DC 1P atbilst IEC 60947-2 36 kA Icu pie 500 V DC 2P atbilst IEC 60947-2 36 kA Icu pie 750 V DC 3P atbilst IEC 60947-2
Veiktspējas līmenis	F 36 kA 750 V DC
Kontroles veids	Pārslēgt
Montāžas režīms	Fiksēts

Papildinošs

[Ui] nominālais izolācijas spriegums	750 V DC atbilst IEC 60947-2
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	8 kV atbilst IEC 60947-2
[Ics] nominālā pakalpojuma īssavienojuma pārrāvuma jauda	36 kA pie 250 V DC atbilst IEC 60947-2 (1P) 36 kA pie 24...125 V DC atbilst IEC 60947-2 (1P) 36 kA pie 500 V DC atbilst IEC 60947-2 (2P) 36 kA pie 750 V DC atbilst IEC 60947-2 (3P)
Maksimālais pārrāvuma laiks	10 ms
Mehāniskā izturība	10000 cikli atbilst IEC 60947-2
Elektriskā izturība	10000 cikli 250 V DC In/2 atbilst IEC 60947-2 10000 cikli 500 V DC In/2 atbilst IEC 60947-2 10000 cikli 750 V DC In/2 atbilst IEC 60947-2 5000 cikli 250 V DC In atbilst IEC 60947-2 5000 cikli 500 V DC In atbilst IEC 60947-2 5000 cikli 750 V DC In atbilst IEC 60947-2
Montāžas atbalsts	Aizmugures plāksne
Apgrieztais savienojums	Priekšā

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Negatīvs savienojums	Priekšā
Savienojuma solis	35 mm
Aizsardzības veids	Bez aizsardzības
Platums (W)	140 mm
Augstums (H)	161 mm
Dziļums (D)	86 mm

Vide

Standarti	EN/IEC 60947-2
Pārsprieguma kategorija	III
Elektrības trieciena aizsardzības klase	II klase ieslēgts priekšpuse
Piesārņojuma pakāpe	3 atbilst IEC 60664-1
IP aizsardzības pakāpe	IP40 atbilst IEC 60529
IK aizsardzības pakāpe	IK07 atbilst EN 50102
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25…70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-50…85 °C

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	14,000 cm
1. iepakojuma platums	15,000 cm
1. iepakojuma garums	19,000 cm
1. iepakojuma svars	2,030 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	4
2. iepakojuma augstums	30,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	8,442 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**119 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**13 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.3 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0.2 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**101 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**4 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Jā**
SCIP numurs	**206b752d-15ab-4228-8cd8-4e338f718b28**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**
Halogēnus nesaturošs status	**Produkts satur halogēnus virs sliekšņiem**
Bez PVC	**Jā**
Bez silikona	**Nē**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**59**
Cirkularitātes profils	**Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu otrreizējai pārstrādei**
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**