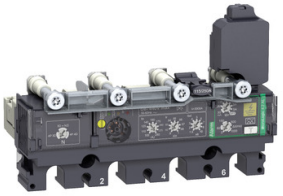
Produkta datu lapa

Specifikācijas



Atvienošanas bloks MicroLogic Vigi 4.2AL, ComPacT NSX250, 4 polu, elektroniskās pamataizsardzības, zemes noplūdes signalizācija, 250A

C2544A250

Galvenā

Diapazons	ComPacT jaunā paaudze
Produktu klāsts	CompacT NSX100...250 jaunā paaudze
Produkta vai sastāvdaļas veids	Atvienošanas bloks
Atvienošanas bloka nosaukums	MicroLogic 4.2 AL
Atvienošanas bloka tehnoloģija	Elektroniski
Diapazona saderība	ComPacT jaunā paaudze NSX250
Ierīces lietojumprogramma	Izplatīšana
Polu apraksts	4P
Aizsargāto stabu apraksts	3D + N/2 4D 3D
neitrāla pozīcija	Pa kreisi
Atvienošanas bloka aizsardzības funkcijas	LSoI
Aizsardzības veids	L : pie pārslodzes aizsardzības (ilgs laiks) So : pie īslaicīga īssavienojuma aizsardzība ar fiksētu aizkavi es : pie tūlītējas aizsardzības pret īssavienojumu
Brauciena vienības vērtējums	250 A pie 40 °C
[Ue] nominālais darba spriegums	440 V AC 50/60 Hz
Tīkla veids	AC
Tīkla frekvence	50/60 Hz
Strāvas slēdža montāžas režīms	Fiksēts

Papildinošs

Ilgstoša savācēja regulēšanas veids Ir (termiskā aizsardzība)	Regulējami 9 iestatījumi
[I] ilgstošas aizsardzības pacēlāju regulēšanas diapazons	100...250 A
Ilgtermiņa aizsardzības aizkaves regulēšanas tips tr	Fiksēts
[tr] ilgstošas aizsardzības aizkaves regulēšanas diapazons	11 s pie 7,2 x Ir 16 s pie 6 x Ir 400 s pie 1,5 x Ir
Neitrālas aizsardzības iestatījumi	0,5 x Ir (3D + N/2) 1 x Ir (4D) nekādas aizsardzības (3D)
Termiskā atmiņa	20 minūtes pirms un pēc paklupšanas
Īslaicīgas aizsardzības savācēja regulēšanas veids Isd	Regulējami

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

[Isd] Īslaicīgas aizsardzības uztveršanas regulēšanas diapazons	1,5...10 x Ir
Īslaicīgas aizsardzības aizkaves regulēšanas veids tsd	Fiksēts
Momentānās aizsardzības savācēja regulēšanas veids Ii	Fiksēts
[Ii] momentānās aizsardzības uztveršanas regulēšanas diapazons	3000 A
Aizsardzība pret zemes noplūdi	Integrēta
Noplūdes aizsardzības klase	A klase
Zemes noplūdes aizsardzības jutības regulēšanas veids IΔn	Regulējami
[IΔn] zemējuma noplūdes aizsardzības jutīguma regulēšanas diapazons	0,03 A 0,1 A 0,3 A 0,5 A 1 A 3 A 5 A
Īpašs aizsardzības pret zemes noplūdes režīms	IZSLĒGTS izmantojot IΔn pagriežamo slēdzi
Zemes noplūdes aizsardzības laika aizkaves regulēšanas veids Δt	Regulējami
[Δt] Zemes noplūdes aizsardzības laika aizkaves regulēšanas diapazons	0 ms 60 ms 150 ms 500 ms 1 s
Zonu selektīvā bloķēšana ZSI	Bez
Vietējā signalizācija	pie gatavs darbībai mirgojoša gaismas diode (zaļš) pie pārslodze LED 105 % Ir (sarkans) pie pārslodze LED 90 % Ir (oranža) pie atlikušā strāva krāsu indikators (dzeltens)

Vide

Standarti	EN/IEC 60947-2
Aizsardzības klase pret elektriskās strāvas triecienu	II klase
Piesārņojuma pakāpe	3 atbilst IEC 60947-1
IP aizsardzības pakāpe	IP40 atbilst IEC 60529
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25…70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…85 °C

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	9,800 cm
1. iepakojuma platums	11,000 cm
1. iepakojuma garums	15,300 cm
1. iepakojuma svars	776,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	10
2. iepakojuma augstums	30,000 cm

2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	8,130 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	**124 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**7 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**116 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**1 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē, mēs esam līdz minimumam samazinājuši plastmasas izmantošanu iepakojumā, ievērojot noteikumus un ievērojot kvalitātes un drošības standartus**
SCIP numurs	**30a1d9f8-4e01-4af5-9e39-37da28e21fa3**
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 Longer

Kalpošanas laika pagarināšana

Atjauninām ība	**Nē**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**55**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**

WEEE marķējums	 **Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**