Produkta datu lapa

Specifikācijas



slēdža atvienotājs, Compact INS250-100, 100A, standarta versija ar melnu rotējošus rokturi, 4 poli

31101

Galvenā

Diapazons	ComPact
Produkta vai sastāvdaļas veids	Slēdža atvienotājs
Produkta nosaukums	COMPACT INS
Polu apraksts	4P
Tīkla veids	DC AC
Tīkla frekvence	50/60 Hz
[Ie] nominālā darba strāva	AC-22A : 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A : 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A : 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A : 100 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A : 100 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A : 100 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A : 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A : 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A : 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A : 100 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A : 100 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A : 100 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A : 100 A DC 125 V 2 poli virknē DC-22A : 100 A DC 250 V 4 poli virknē DC-23A : 100 A DC 125 V 2 poli virknē DC-23A : 100 A DC 250 V 4 poli virknē
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	800 V AC 50/60 Hz
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	100 A pie 60 °C
[Icm] nominālā īssavienojumu veidošanas jauda	30 kA tikai slēdzis-atvienotājs 690 V AC pie 50/60 Hz 330 kA pienākošo ķēžu aizsardzības automātslēdzis 690 V AC pie 50/60 Hz
[Ue] nominālais darba spriegums	250 V DC 690 V AC 50/60 Hz
Piemērotība izolācijai	jā
Kontakta pozīcijas indikators	Jā
Redzams pārtraukums	No
Piesārņojuma pakāpe	3

Papildinošs

Kontroles veids	Tiešs priekšējais rotējošais rokturis
Roktura krāsa	Melns
Montāžas režīms	Fiksēts
Montāžas atbalsts	Plāksne Sliede
Apgrieztais savienojums	Priekšā

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

Negatīvs savienojums	Priekšā
Maksimālā jauda	AC-23 : 22 kW pie 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23 : 22 kW pie 230 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23 : 45 kW pie 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23 : 55 kW pie 440 V AC 50/60 Hz AC-23 : 55 kW pie 480 V AC 50/60 Hz (NEMA) AC-23 : 55 kW pie 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23 : 55 kW pie 660/690 V AC 50/60 Hz
Nominālais nodoklis	Nepārtraukti
[Icw] nominālā īstermiņa izturības strāva	1,8 kA laikā 30 s atbilst IEC 60947-3 2,2 kA laikā 20 s atbilst IEC 60947-3 4,9 kA laikā 3 s atbilst IEC 60947-3 8,5 kA laikā 1 s atbilst IEC 60947-3
Mehāniskā izturība	15000 cikli
Elektriskā izturība	AC-22A : 1500 cikli 440 V AC 50/60 Hz AC-22A : 1500 cikli 500 V AC 50/60 Hz AC-22A : 1500 cikli 690 V AC 50/60 Hz AC-23A : 1500 cikli 440 V AC 50/60 Hz AC-23A : 1500 cikli 500 V AC 50/60 Hz AC-23A : 1500 cikli 690 V AC 50/60 Hz DC-22A : 1500 cikli 250 V DC 4 poli virknē DC-23A : 1500 cikli 250 V DC 4 poli virknē
Savienojuma solis	35 mm
Augstums	136 mm
Platums	140 mm
Dziļums	96 mm
Neto svars	2,2 kg

Vide

Standarti	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Produkta sertifikācija	CCC KEMA-KEUR
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	14,0 cm
1. iepakojuma platums	16,0 cm
1. iepakojuma garums	17,1 cm
1. iepakojuma svars	2,422 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	S04
Vienību skaits 2. iepakojumā	9
2. iepakojuma augstums	30,0 cm
2. iepakojuma platums	40,0 cm
2. iepakojuma garums	60,0 cm

2. iepakojuma svars	22,564 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	**88 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**15 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.3 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**69 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	**Nē, mēs esam līdz minimumam samazinājuši plastmasas izmantošanu iepakojumā, ievērojot noteikumus un ievērojot kvalitātes un drošības standartus**
SCIP numurs	**Bbc62998-8aa6-42dc-8088-17a5c936153d**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**89**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**No**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**