Produkta datu lapa

Specifikācijas



slēdža atvienotājs, Compact INS100, 100A, standarta versija ar melnu rotējošus rokturi, 4 poli

28909

Galvenā

Diapazons	ComPact
Produkta nosaukums	COMPACT INS
Produkta vai sastāvdaļas veids	Slēdža atvienotājs
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 500 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 500 V AC-23A : 63 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A : 100 A DC 125 V 2 poli virknē DC-23A : 100 A DC 125 V 2 poli virknē DC-22A : 100 A DC 250 V 4 poli virknē DC-23A : 100 A DC 250 V 4 poli virknē
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	8 kV
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	100 A pie 60 °C
[Icm] nominālā īssavienojumu veidošanas jauda	154 kA pienākošo ķēžu aizsardzības automātslēdzis 690 V AC pie 50/60 Hz 20 kA tikai slēdzis-atvienotājs 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	Rotējošs rokturis
Roktura krāsa	Melns
Montāžas režīms	Fiksēts
Montāžas atbalsts	DIN sliede Plāksne

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

Apgrieztais savienojums	Priekšā
Negatīvs savienojums	Priekšā
Maksimālā jauda	AC-23 : 22 kW pie 220/240 V AC 50/60 Hz 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 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23 : 55 kW pie 660/690 V AC 50/60 Hz
Nominālais nodoklis	Nepārtraukti
Intermitējoša darba klase	Klase 120 - 60 %
[Icw] nominālā īstermiņa izturības strāva	1 kA laikā 30 s atbilst IEC 60947-3 1,23 kA laikā 20 s atbilst IEC 60947-3 3,175 kA laikā 3 s atbilst IEC 60947-3 5,5 kA laikā 1 s atbilst IEC 60947-3
Mehāniskā izturība	15000 cikli
Elektriskā izturība	AC-22A : 1500 cikli 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A : 1500 cikli 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A : 1500 cikli 440 V AC 50/60 Hz AC-22A : 1500 cikli 500 V AC 50/60 Hz AC-23A : 1500 cikli 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A : 1500 cikli 380/415 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 DC-22A : 1500 cikli 250 V DC 4 poli virknē DC-23A : 1500 cikli 250 V DC 4 poli virknē AC-22A : 1500 cikli 690 V AC 50/60 Hz AC-23A : 1500 cikli 690 V AC 50/60 Hz
Savienojuma solis	30 mm
Augstums	100 mm
Platums	135 mm
Dziļums	62,5 mm
Neto svars	0,9 kg

Vide

Standarti	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Produkta sertifikācija	KEMA-KEUR CCC
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	13,500 cm
1. iepakojuma platums	11,800 cm
1. iepakojuma garums	15,500 cm
1. iepakojuma svars	1,120 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	10

2. iepakojuma augstums	30 cm
2. iepakojuma platums	30 cm
2. iepakojuma garums	40 cm
2. iepakojuma svars	11,607 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	P12
Vienību skaits 3. iepakojumā	80
3. iepakojuma augstums	43,000 cm
3. iepakojuma platums	80,000 cm
3. iepakojuma garums	120,000 cm
3. iepakojuma svars	103,656 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	**100 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**6 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**92 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**2 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**
ES RoHS direktīva	**Atbilst**
REACh regula	**Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas**
Halogēnus nesaturošs status	**Produkts satur halogēnus virs sliekšņiem**

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.**