Produkta datu lapa

Specifikācijas



slēdža atvienotājs, Compact INS1600, 1600A, standarta versija ar melnu rotējošus rokturi, 3 poli

31336

Galvenā

Diapazons	ComPact
Produkta nosaukums	COMPACT INS
Produkta vai sastāvdaļas veids	Slēdža atvienotājs
Polu apraksts	3P
Tīkla veids	AC DC
Tīkla frekvence	50/60 Hz
[Ie] nominālā darba strāva	AC-21A : 1250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21A : 1250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A : 1250 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21A : 1250 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A : 1250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A : 1250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A : 1250 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A : 1250 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A : 1250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A : 1250 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A : 1250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A : 1250 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A : 1250 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A : 1250 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-21A : 1450 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21A : 1450 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21B : 1600 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21B : 1600 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21B : 1600 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21B : 1600 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21B : 1600 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-21B : 1600 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A : 1450 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A : 1450 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22B : 1600 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22B : 1600 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22B : 1600 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22B : 1600 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22B : 1600 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22B : 1600 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-21A : 1600 A DC 125 V 2 poli virknē DC-22A : 1600 A DC 125 V 2 poli virknē DC-23A : 1600 A DC 125 V 2 poli virknē
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	12 kV
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	1600 A pie 60 °C
[Icm] nominālā īssavienojumu veidošanas jauda	75 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	125 V DC 690 V AC 50/60 Hz
Piemērotība izolācijai	jā

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

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
Negatīvs savienojums	Priekšā
Maksimālā jauda	AC-23 : 400 kW pie 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23 : 710 kW pie 380/400 V AC 50/60 Hz AC-23 : 800 kW pie 415 V AC 50/60 Hz AC-23 : 900 kW pie 500/525 V AC 50/60 Hz
Nominālais nodoklis	Nepārtraukti
Intermitējoša darba klase	Klase 120 - 60 %
[Icw] nominālā īstermiņa izturības strāva	10 kA laikā 20 s atbilst IEC 60947-3 20 kA laikā 3 s atbilst IEC 60947-3 35 kA laikā 1 s atbilst IEC 60947-3 42 kA laikā 0,8 s atbilst IEC 60947-3 50 kA laikā 0,5 s atbilst IEC 60947-3 8 kA laikā 30 s atbilst IEC 60947-3
Mehāniskā izturība	3000 cikli
Elektriskā izturība	AC-21A : 500 cikli 220/240 V AC 50/60 Hz AC-21A : 500 cikli 380/415 V AC 50/60 Hz AC-21A : 500 cikli 440/480 V AC 50/60 Hz AC-21A : 500 cikli 480 V AC 50/60 Hz atbilst NEMA AC-21A : 500 cikli 500/525 V AC 50/60 Hz AC-21A : 500 cikli 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22A : 500 cikli 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A : 500 cikli 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A : 500 cikli 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22A : 500 cikli 480 V AC 50/60 Hz atbilst NEMA AC-22A : 500 cikli 500/525 V AC 50/60 Hz AC-22A : 500 cikli 660/690 V AC 50/60 Hz DC-21A : 500 cikli 125 V DC 2 poli virknē DC-22A : 500 cikli 125 V DC 2 poli virknē AC-21B : 100 cikli 220/240 V AC 50/60 Hz AC-21B : 100 cikli 380/415 V AC 50/60 Hz AC-21B : 100 cikli 440/480 V AC 50/60 Hz AC-21B : 100 cikli 480 V AC 50/60 Hz atbilst NEMA AC-21B : 100 cikli 500/525 V AC 50/60 Hz AC-21B : 100 cikli 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22B : 100 cikli 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22B : 100 cikli 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22B : 100 cikli 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22B : 100 cikli 480 V AC 50/60 Hz atbilst NEMA AC-22B : 100 cikli 500/525 V AC 50/60 Hz AC-22B : 100 cikli 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23B : 500 cikli 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23B : 500 cikli 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23B : 500 cikli 440/480 V AC 50/60 Hz AC-23B : 500 cikli 480 V AC 50/60 Hz atbilst NEMA AC-23B : 500 cikli 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23B : 500 cikli 660/690 V AC 50/60 Hz DC-23B : 500 cikli 125 V DC 2 poli virknē
Savienojuma solis	70 mm
Augstums	300 mm
Platums	340 mm

Dziļums	146,5 mm
Neto svars	14 kg

Vide

Standarti	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Produkta sertifikācija	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	20,000 cm
1. iepakojuma platums	33,000 cm
1. iepakojuma garums	35,500 cm
1. iepakojuma svars	15,100 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	**1 895 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**92 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**28 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**5 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**1 744 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**27 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	**Ded05d05-4f5f-4bf4-9c36-fc766c616c8d**
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, %	**95**
Cirkularitātes profils	**Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu otrreizējai pārstrādei**
Atgriešana	**No**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**