# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## slēdža atvienotājs, Compact INS400, 400A, standarta versija ar melnu rotējošus rokturi, 3 poli

31110

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Diapazons** | ComPact |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Slēdža atvienotājs |
| **Produkta nosaukums** | COMPACT INS |
| **Polu apraksts** | 3P |
| **Tīkla veids** | AC<br>DC |
| **Tīkla frekvence** | 50/60 Hz |
| **[Ie] nominālā darba strāva** | AC-22A : 400 A AC 50/60 Hz 220/240 V<br>AC-22A : 400 A AC 50/60 Hz 380/415 V<br>AC-22A : 400 A AC 50/60 Hz 440/480 V<br>AC-22A : 400 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA<br>AC-22A : 400 A AC 50/60 Hz 500/525 V<br>AC-22A : 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V<br>AC-23A : 400 A AC 50/60 Hz 220/240 V<br>AC-23A : 400 A AC 50/60 Hz 380/415 V<br>AC-23A : 400 A AC 50/60 Hz 440/480 V<br>AC-23A : 400 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA<br>AC-23A : 400 A AC 50/60 Hz 500/525 V<br>AC-23A : 400 A AC 50/60 Hz 660/690 V<br>DC-22A : 400 A DC 125 V 2 poli virknē<br>DC-23A : 400 A DC 125 V 2 poli virknē |
| **[Ui] nominālais izolācijas spriegums** | 800 V AC 50/60 Hz |
| **[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums** | 8 kV<br>8 kV atbilst IEC 60947-3 |
| **[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva** | 400 A pie 60 °C |
| **[Icm] nominālā īssavienojumu veidošanas jauda** | 330 kA pienākošo ķēžu aizsardzības automātslēdzis 690 V AC pie 50/60 Hz<br>50 kA tikai slēdzis-atvienotājs 690 V AC pie 50/60 Hz |
| **[Ue] nominālais darba spriegums** | 125 V DC<br>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<br>Sliede |

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

| | |
|---|---|
| **Apgrieztais savienojums** | Priekšā |
| **Negatīvs savienojums** | Priekšā |
| **Maksimālā jauda** | AC-23 : 110 kW pie 220/240 V AC 50/60 Hz<br>AC-23 : 110 kW pie 230 V AC 50/60 Hz ( NEMA)<br>AC-23 : 200 kW pie 380/415 V AC 50/60 Hz<br>AC-23 : 220 kW pie 440 V AC 50/60 Hz<br>AC-23 : 220 kW pie 480 V AC 50/60 Hz ( NEMA)<br>AC-23 : 250 kW pie 500/525 V AC 50/60 Hz<br>AC-23 : 400 kW pie 660/690 V AC 50/60 Hz |
| **Nominālais nodoklis** | Nepārtraukti |
| **[Icw] nominālā īstermiņa izturības strāva** | 11,5 kA laikā 3 s atbilst IEC 60947-3<br>20 kA laikā 1 s atbilst IEC 60947-3<br>4 kA laikā 30 s atbilst IEC 60947-3<br>4,9 kA laikā 20 s atbilst IEC 60947-3 |
| **Mehāniskā izturība** | 10000 cikli |
| **Elektriskā izturība** | AC-22A : 1500 cikli 440 V AC 50/60 Hz<br>AC-22A : 1500 cikli 500 V AC 50/60 Hz<br>AC-22A : 1500 cikli 690 V AC 50/60 Hz<br>AC-23A : 1500 cikli 440 V AC 50/60 Hz<br>AC-23A : 1500 cikli 500 V AC 50/60 Hz<br>AC-23A : 1500 cikli 690 V AC 50/60 Hz<br>DC-23A : 1000 cikli 125 V DC 2 poli virknē |
| **Savienojuma solis** | 45 mm |
| **Augstums** | 205 mm |
| **Platums** | 185 mm |
| **Dziļums** | 120 mm |
| **Neto svars** | 4,6 kg |

## Vide

| | |
|---|---|
| **Standarti** | IEC 60947-1<br>IEC 60947-3 |
| **Produkta sertifikācija** | KEMA-KEUR<br>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** | 19,000 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 19,000 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 22,600 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 4,985 kg |
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | S04 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 4 |
| **2. iepakojuma augstums** | 30,000 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 40,000 cm |

| | |
|---|---|
| **2. iepakojuma garums** | 60,000 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 20,639 kg |
| **Trešā iepakojuma vienības tips** | P12 |
| **Vienību skaits 3. iepakojumā** | 16 |
| **3. iepakojuma augstums** | 50,000 cm |
| **3. iepakojuma platums** | 80,000 cm |
| **3. iepakojuma garums** | 120,000 cm |
| **3. iepakojuma svars** | 93,757 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 | **371 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **31 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **0.7 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0.2 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **330 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **8 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.** |