# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## automātiskais slēdzis, EasyPact CVS, 1250 A, 36 kA, 4P4D, 415 V maiņstrāva

E125F420FM

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Diapazons** | EasyPact |
| **Produktu klāsts** | EasyPacT CVS |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Ķēdes pārtraucējs |
| **Ierīces īsais nosaukums** | CVS1250F |
| **Ierīces lietojumprogramma** | Zemsprieguma elektriskā sadale |
| **Polu apraksts** | 4P |
| **Aizsargāto stabu apraksts** | 4D |
| **neitrāla pozīcija** | Pa kreisi |
| **Neitrālas aizsardzības iestatījums** | nekādas aizsardzības ( 3D)<br>0,5 x Ir ( 3D + N/2)<br>1 x Ir ( 4D) |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **[Ue] nominālais darba spriegums** | 440 V AC 50/60 Hz |
| **[In] nominālā strāva** | 1250 A pie 50 °C |
| **Tīkla veids** | AC |
| **Tīkla frekvence** | 50/60 Hz |
| **[Ui] nominālais izolācijas spriegums** | 800 V AC atbilst IEC 60947-2 |
| **[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums** | 8 kV atbilst IEC 60947-3 |
| **Power dissipation** | 15 W |
| **Aizsardzības veids** | L : pie pārslodzes aizsardzības (ilgs laiks)<br>es : pie tūlītējas aizsardzības pret īssavienojumu |
| **Pārrāvuma jaudas kods** | F 36 kA 415 V AC |
| **Vietējā signalizācija** | pie bojājuma indikācija 4 gaismas diodes ( sarkans)<br>pie pārslodze 1 LED ( dzeltens) |
| **Papildkontakta veids** | 1 NO/NC |
| **Aizsardzība pret zemes noplūdi** | Bez |
| **Kontroles veids** | Rotējošs rokturis<br>Pārslēgt |
| **Pārrāvuma spēja** | 50 kA Icu pie 220/240 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2<br>36 kA Icu pie 380/415 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2<br>36 kA Icu pie 440 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 |
| **Izmantošanas kategorija** | Kategorija |
| **[Ics] nominālā pakalpojuma pārtraukuma jauda** | 50 kA pie 220/240 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2<br>36 kA pie 380/415 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2<br>36 kA pie 440 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 |

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

| | |
|---|---|
| **Mehāniskā izturība** | 5000 cikli |
| **Elektriskā izturība** | 3000 cikli pie 415 V In<br>2000 cikli pie 440 V In |
| **Piemērotība izolācijai** | jā atbilst EN/IEC 60947-2 |
| **Savienojuma solis** | 70 mm |
| **Montāžas režīms** | Fiksēts |
| **Montāžas atbalsts** | Aizmugures plāksne |
| **Apgrieztais savienojums** | Priekšā |
| **Negatīvs savienojums** | Priekšā |
| **Atvienošanas bloka nosaukums** | ETS 2.0 |
| **Atvienošanas bloka tehnoloģija** | Elektroniski |
| **Atvienošanas bloka aizsardzības funkcijas** | LI |
| **Atvienošanas bloka vērtējums** | 1250 A pie 50 °C |
| **Ilgtermiņa savācēja regulēšanas veids Ir** | Regulējami |
| **Ilgstoša uztveršanas regulēšanas diapazons** | 0,4...1 x collas |
| **Ilga laika aizkaves regulēšanas veids** | Regulējami 9 iestatījumi |
| **[tr] ilgstošas aizkaves regulēšanas diapazons** | 12,5…600 s pie 1,5 x Ir<br>0,5…24 s pie 6 x Ir<br>0,7…16,6 s pie 7,2 x Ir |
| **Termiskā atmiņa** | 20 min |
| **Momentānā savācēja regulēšanas veids Ii** | Regulējami |
| **Momentānā pacēlāja regulēšanas diapazons** | 1,5...10 x Ir |
| **Zonu selektīvā bloķēšana ZSI** | Bez |
| **Neto svars** | 18 kg |

## Vide

| | |
|---|---|
| **IP aizsardzības pakāpe** | IP40 atbilst IEC 60529 |
| **IK aizsardzības pakāpe** | IK07 atbilst IEC 62262 |
| **Relatīvais mitrums** | 0…95 % |
| **Darbības augstums** | 0...2000 m bez pazemināšanas<br>2000...5000 m ar pazemināšanu |
| **Augstums** | 327 mm |
| **Platums** | 280 mm |
| **Dziļums** | 147 mm |
| **Standarti** | EN/IEC 60947-2 |
| **Produkta sertifikācija** | CCC<br>CB<br>CE |
| **Piesārņojuma pakāpe** | 3 atbilst IEC 60664-1 |
| **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** | 30 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 40 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 60 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 20 kg |
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | P12 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 8 |
| **2. iepakojuma augstums** | 105 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 80 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 120 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 172,5 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 | **4 736 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **99 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **2 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0.1 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **4 610 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **24 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 | **5d7e450e-2eaa-45de-99ac-d38bde683aaf** |
| 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, % | **88** |
| 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.** |