# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## Lieljaudas PowerLogic PFC kondensators, 33,9/40,7 kvar - 480 V - 50/60 Hz

BLRCH339A407B48

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Diapazons** | PowerLogic |
| **Produktu klāsts** | PowerLogic |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Lieljaudas kondensators |
| **Produkta nosaukums** | PowerLogic PFC kondensators |
| **Tīkla frekvence** | 50/60 Hz |
| **Sērijas nosaukums** | HDuty |
| **Tīkla harmoniskais saturs** | <= 20 % |
| **Elektriskie parametri** | 33,9 kvar 480 V 50 Hz<br>40,7 kvar 480 V 60 Hz |
| **Maksimālais pieļaujamais spriegums** | 1,1 x Un ( 8 stundas vairāk nekā 24 stundas ) |
| **nepārtraukta pārstrāvas jauda** | 1,8 x collas |
| **Nominālais spriegums** | 480 V AC 50/60 Hz |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **Dielektriskie zudumi** | < 0,2 W/kvar |
| **Jaudas zudumi** | < 0,5 W/kVAr |
| **Kapacitātes tolerance** | - 5% līdz 10% |
| **Sprieguma pārbaude** | 2,15 x Un AC starp termināļiem priekš 10 s<br><= 660 V - 3 kV AC starp termināli un konteineru priekš 10 s<br>>= 660 V - 6 kV AC starp termināli un konteineru priekš 10 s |
| **strāvas pīķis** | 250 x collas |
| **Maksimālā pārslēgšanas darbība gadā** | 7000 |
| **Kalpošanas laiks stundās** | 130000 h |
| **Dielektrisks materiāls** | metalizēta polipropilēna plēve ar Zn/Al sakausējumu , īpaša pretestība un profils, īpaša mala (viļņu griezums) |
| **Impregnēšanas materiāls** | kas nav PCB sausie PUR sveķi<br>bioloģiski noārdāms |
| **Uzstādīšanas veids** | Iekštelpu uzstādīšana |
| **Savienojumi - termināļi** | radžu termināļi |
| **Montāžas režīms** | Vertikāli/horizontāli |
| **Diametrs** | 116 mm |
| **Augstums** | 321 mm |
| **Neto svars** | 4,1 kg |

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

## Vide

| | |
|---|---|
| **Standarti** | IEC 60831-1<br>IEC 60831-2 |
| **IP aizsardzības pakāpe** | IP00 |
| **Darbības augstums** | 2000 m |
| **Temperatūras klase** | D |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai** | -25…55 °C |
| **Relatīvais mitrums** | 95 % |

## Iepakošanas vienības

| | |
|---|---|
| **Pirmā iepakojuma vienības tips** | PCE |
| **Vienību skaits 1. iepakojumā** | 1 |
| **1. iepakojuma augstums** | 18,000 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 18,000 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 38,000 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 4,124 kg |
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | S06 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 12 |
| **2. iepakojuma augstums** | 75,000 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 60,000 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 80,000 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 61,984 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 | **76 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **53 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **6 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0.1 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **7 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **10 kg CO2 eq.** |
| Vides informācijas publiskošana | **Produkta ietekme uz vidi** |

## Use Better

### Materiāli un iepakojums

| | |
|---|---|
| Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona | **Jā** |
| Iepakojums bez plastmasas | **Jā** |
| ES RoHS direktīva | **Atbilst** |
| REACh regula | **Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas** |

### Energoefektivitāte

| | |
|---|---|
| Produkts palīdz ietaupīt un novērst emisijas | **Jā** |

## Use Again

### Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

| | |
|---|---|
| Pārstrādājamības potenciāls, % | **20** |
| Cirkularitātes profils | **Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu** |
| Atgriešana | **Jā** |
| WEEE marķējums | **Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.** |