

Product data sheet

Characteristics

BLRCS339A407B48

CONDENSATOR EASYCAN 33.9/40.7KVAR 480V



Principal

| | |
|------------------------------------|--|
| Tip produs sau componenta | Standard duty capacitor |
| Frecventa retea electrica | 50/60 Hz |
| Nume serie | EasyLogic PFC Capacitor |
| Continutul armonic al retelei | $\leq 10 \%$ |
| Parametrii electrici | 33,9 KVAR 480 V 50 Hz 40,7 kVAR 480 V 60 Hz |
| Tensiunea maxima permisa | 1.1 x Un (8 ore în 24 de ore) |
| Capacitate de supracurent continuu | 1.5 x In |
| Tensiune nominala | 480 V c.a. 50/60 Hz |

Suplimentar

| | |
|--|--|
| Pierderi dielectrice | $< 0.2 \text{ W/kvar}$ |
| Pierderi de putere | $< 0.5 \text{ W/kVAr}$ |
| Toleranta pentru capacitatea electrica | De la - 5% la 10% |
| Tensiunea de test | 2.15 x Un c.a. intre terminale pentru 10 s $\leq 660 \text{ V} - 3 \text{ kV c.a. intre terminale si container pentru 10 s}$ $\geq 660 \text{ V} - 6 \text{ kV c.a. intre terminale si container pentru 10 s}$ |
| Varfuri de curent | 200 x In |
| Numar maxim de comutari pe an | 5000 |
| Durata de serviciu in ore | 100000 H |
| Material dielectric | Folie de polipropilenă metalizată cu aliaj Zn / Al, |
| Material de impregnare | Non-PCB rășină moale PUR Biodegradabil |
| Tip de instalare | Instalare în interior |
| Conexiuni - borne | Cleme |
| Mod de montare | Vertical |
| Diametru | 116 mm |
| Înălțime | 321 mm |
| Greutate neta | 4,1 kg |

Mediu

| | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Standarde | IEC 60831-1 IEC 60831-2 |
| Grad de protecție IP | IP00 |
| Altitudine de funcționare | 2000 m |
| Clasa de temperatură | D |
| Temperatura ambientală de utilizare | -25...55 °C |
| Umiditate relativă | 95 % |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Unitati de ambalare

| | |
|--|-----------|
| Tip unitate a formei de impachetare 1 | PCE |
| Număr de produse în pachet | 1 |
| Greutate colet(Lbs) | 4,191 kg |
| Înălțimea formei de impachetare 1 | 17,92 cm |
| Latimea formei de impachetare 1 | 18,253 cm |
| Lungimea formei de impachetare 1 | 38 cm |
| Tip unitate a formei de impachetare 2 | S06 |
| Numar de unitati in forma de impachetare 2 | 12 |
| Greutatea formei de impachetare 2 | 50,292 kg |
| Înălțimea formei de impachetare 2 | 74 cm |
| Latimea formei de impachetare 2 | 60 cm |
| Lungimea formei de impachetare 2 | 80 cm |

Sustenabilitatea ofertei

| | |
|--|--|
| Stare ofertă sustenabilă | Produs Green Premium |
| Regulamentul REACH | Declaratia REACH |
| Conform REACH fara SVHC | Da |
| Directiva RoHS UE | Conform Declaratia RoHS UE |
| Fara metale grele toxice | Da |
| Fara mercur | Da |
| Informatii privind scutirea de la RoHS | Da |
| Regulamentul RoHS China | Declaratia RoHS China |
| Raport de mediu | Profilul Ambiental Al Produsului |
| Profil circularitate | Informatii Privind Sfarsitul Duratei De Viata |
| WEEE | În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere. |

Garanție contractuală

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 luni |
|----------|---------|