

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



VarplusCan Kondesator 400 V / 440V 41,3/50 kvar

BLRCH500A000B44

Parametry podstawowe

Gama produktów	PowerLogic
Typ produktu lub komponentu	Heavy duty capacitor
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Nazwa serii	Ciężkie warunki eksploatacyjne
Zawartość składowych harmonicznych w sieci	<= 20 %
Electrical parameters	50 kvar 50 Hz
Maksymalne dopuszczalne napięcie	1.1 x Un (8 godzin ponad 24 godziny)
Continuous overcurrent capacity	1.8 x In
Napięcie znamionowe	440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz

Parametry uzupełniające

Straty dielektryczne	< 0.2 W/kvar
Straty mocy	< 0,5 W/kVAr
Tolerancja pojemności	- 5 % do 10 %
Test napięcia	2.15 x Un prąd przemienny (AC) pomiędzy zaciskami dla 10 s <= 660 V - 3 kV prąd przemienny (AC) pomiędzy zaciskiem i pojemnikiem dla 10 s >= 660 V - 6 kV prąd przemienny (AC) pomiędzy zaciskiem i pojemnikiem dla 10 s
Prąd rozruchowy	250 x In
Maximum switching operation per year	7000
Czas życia urządzenia w godzinach	130000 godz.
Wytrzymałość dielektryczna	Folia polipropylenowa metalizowana stopem Zn/Al., specjalna rezystywność i profil, specjalna krawędź (ucięcie fali)
Materiał impregnujący	Nie zawierający PCB sucha żywica PUR Biodegradowalny
Rodzaj instalacji	Instalacja wewnątrzbudynkowa
Przylączy - zaciski	Stud terminals
Sposób montażu	Pionowy/poziomy
Średnica	136 mm
Wysokość	321 mm

Masa produktu	5,3 kg
---------------	--------

Środowisko pracy

Normy	IEC 60831-1 IEC 60831-2
Stopień ochrony IP	IP00
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Klasa temperaturowa	D
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...55 °C
Wilgotność względna	95 %

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	18,5 cm
Szerokość opakowania 1	18,5 cm
Długość opakowania 1	38 cm
Waga opakowania 1	5,334 kg
Jednostka miary opakowania 2	S06
Ilość jednostek w opakowaniu 2	12
Wysokość opakowania 2	74 cm
Szerokość opakowania 2	60 cm
Długość opakowania 2	80 cm
Waga opakowania 2	64,008 kg
Jednostka miary opakowania 3	S06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	12
Wysokość opakowania 3	74 cm
Szerokość opakowania 3	60 cm
Długość opakowania 3	80 cm
Waga opakowania 3	64,008 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak

WEEE

Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja

18 months

Zalecane zamienniki