

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



VarplusCan Kondesator 400 V / 440V 6,2/7,5 kvar

BLRCH075A090B44

Parametry podstawowe

Gama produktów	VarPlus Can
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	7,5 kvar 440 V 50 Hz 9 kvar 440 V 60 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	Podwójny zacisk Faston
Sposób montażu	Pionowy/poziomy
Średnica	63 mm

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Wysokość	245 mm
Masa produktu	0,9 kg

Środowisko pracy

Normy	IEC 60831-2 IEC 60831-1
Stopień ochrony IP	IP20
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Klasa temperaturowa	D
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...55 °C
Wilgotność względna	95 %

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	816 g
Wysokość dla opakowania 1	20 cm
Szerokość dla opakowania 1	6 cm
Długość dla opakowania 1	6 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	BB1
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	3
Waga dla opakowania zbiorczego 2	2,68 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	10,5 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	26,5 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	28,5 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3	S03
Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3	9
Waga dla opakowania zbiorczego 3	8,759 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	40 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny

Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
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
-----------	-----------