



### Parametry podstawowe

Typ produktu lub komponentu	Standard duty capacitor
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Nazwa serii	EasyLogic PFC Capacitor
Zawartość składowych harmonicznych w sieci	$\leq 10\%$
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	1.5 x In
Napięcie znamionowe	440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz

### Parametry uzupełniające

Straty dielektryczne	$< 0.2 \text{ W/kvar}$
Straty mocy	$< 0,5 \text{ W/kVAr}$
Tolerancja pojemności	- 5 % do 10 %
Test napięcia	2.15 x Un prąd przemienny (AC) pomiędzy zaciskami dla 10 s $\leq 660 \text{ V} - 3 \text{ kV}$ prąd przemienny (AC) pomiędzy zaciskiem i pojemnikiem dla 10 s $\geq 660 \text{ V} - 6 \text{ kV}$ prąd przemienny (AC) pomiędzy zaciskiem i pojemnikiem dla 10 s
Prąd rozruchowy	200 x In
Maximum switching operation per year	5000
Czas życia urządzenia w godzinach	100000 godz.
Wytrzymałość dielektryczna	Folia polipropylenowa metalizowana stopem Zn/Al.,
Materiał impregnujący	Nie zawierający PCB soft PUR resin Biodegradowalny
Rodzaj instalacji	Instalacja wewnątrzbudynkowa
Przylączyca - zaciski	Podwójny zacisk Faston
Sposób montażu	Pionowy
Średnica	63 mm
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

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	20,0 cm
Szerokość opakowania 1	6,0 cm
Długość opakowania 1	6,0 cm
Waga opakowania 1	900,0 g

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny <a href="#">Europejska Deklaracja RoHS</a>
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>
Kulistość – profil	<a href="#">Informacja O Żywotności</a>
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
-----------	-----------