



Parametry podstawowe

| | |
|--|--|
| Typ produktu lub komponentu | Standard duty capacitor |
| Częstotliwość sieci | 50/60 Hz |
| Nazwa serii | EasyLogic PFC Capacitor |
| Zawartość składowych harmonicznych w sieci | <= 10 % |
| Electrical parameters | 10,4 Kvar 480 V 50 Hz 12,5 kvar 480 V 60 Hz |
| Maksymalne dopuszczalne napięcie | 1.1 x Un (8 godzin ponad 24 godziny) |
| Continuous overcurrent capacity | 1.5 x In |
| Napięcie znamionowe | 480 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 | 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 | Zacisk ClampTite |
| Sposób montażu | Pionowy |
| Średnica | 75 mm |
| Wysokość | 233 mm |
| Masa produktu | 1,2 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 | 28,5 cm |
| Szerokość opakowania 1 | 11 cm |
| Długość opakowania 1 | 11,8 cm |
| Waga opakowania 1 | 1,3 kg |
| Jednostka miary opakowania 2 | BB1 |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2 | 2 |
| Wysokość opakowania 2 | 29 cm |
| Szerokość opakowania 2 | 29 cm |
| Długość opakowania 2 | 39 cm |
| Waga opakowania 2 | 7,5 kg |
| Jednostka miary opakowania 3 | S03 |
| Ilość jednostek w opakowaniu 3 | 6 |
| Wysokość opakowania 3 | 30 cm |
| Szerokość opakowania 3 | 30 cm |
| Długość opakowania 3 | 40 cm |
| Waga opakowania 3 | 9,5 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 |
| Norma RoHS Chiny | Dyrektywa RoHS Chiny |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | Tak |
| 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 |
|-----------|-----------|