



Presentazione

| | |
|-----------------------------------|--|
| Tipo prodotto | Standard duty capacitor |
| Frequenza di rete | 50/60 Hz |
| Nome gamma | EasyLogic PFC Capacitor |
| Network harmonic content | <= 10 % |
| Potenza nominale reattiva | 7,5 Kvar 380 V 50 Hz 9 Kvar 380 V 60 Hz 8,3 Kvar 400 V 50 Hz 10 Kvar 400 V 60 Hz 8,9 Kvar 415 V 50 Hz 10,8 kvar 415 V 60 Hz |
| Massima tensione ammessa | 1,1 x Un (8 ore ogni 24 ore) |
| Corrente permanente massima [Imp] | 1.5 x In |
| Tensione nominale | 380...415 V CA 50/60 Hz |

Caratteristiche tecniche

| | |
|--------------------------------------|---|
| Dielectric losses | < 0.2 W/kvar |
| Perdite di potenza | < 0,5 W/kVAr |
| Tolleranza capacità | Da - 5 % a 10 % |
| Test di tensione | 2,15 x Un CA between terminals per 10 s <= 660 V - 3 kV CA between terminal and container per 10 s >= 660 V - 6 kV CA between terminal and container per 10 s |
| Inrush current | 200 x In |
| Maximum switching operation per year | 5000 |
| Durata di funzionamento (h) | 100000 H |
| Dielectric material | Metallized polypropylene film with Zn/Al alloy, |
| Materiale di impregnazione | Non-PCB soft PUR resin Biodegradable |
| Tipo di installazione | Installazione interna |
| Connessioni - morsetti | Double Faston terminal |
| Installazione | Verticale |
| Diametro | 70 mm |
| Altezza | 245 mm |
| Peso prodotto | 1,1 kg |

Ambiente

| | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Norme di riferimento | IEC 60831-2 IEC 60831-1 |
| Grado di protezione IP | IP20 |
| Altitudine di funzionamento | Acti9 iCV40 ARC |
| Classe di temperatura | D |
| Temperatura ambiente di funzionamento | -25...55 °C |
| Umidità relativa | 95 % |

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Confezionamenti

| | |
|----------------------------------|--------|
| Unità di misura confezione 1 | PCE |
| Numero di unità per confezione 1 | 1 |
| Confezione 1: altezza | 20 cm |
| Confezione 1: larghezza | 7 cm |
| Confezione 1: profondità | 7 cm |
| Confezione 1: peso | 1,1 kg |
| Unità di misura confezione 2 | P06 |
| Numero di unità per confezione 2 | 60 |
| Confezione 2: altezza | 105 cm |
| Confezione 2: larghezza | 60 cm |
| Confezione 2: profondità | 80 cm |
| Confezione 2: peso | 66 kg |

Sostenibilità dell'offerta

| | |
|-----------------------------|---|
| Stato offerta sostenibile | Prodotto Green Premium |
| Regolamento REACH | Dichiarazione REACH |
| REACH senza SVHC | Sì |
| Direttiva RoHS UE | Conformità EU RoHS Dichiarazione |
| Regolamento RoHS della Cina | Dichiarazione RoHS Della Cina |
| Informazioni esenzioni RoHS | Sì |
| Informazioni ambientali | Profilo Ambientale Del Prodotto |
| Profilo di circolarità | Informazioni Sulla Fine Della Vita |
| WEEE | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |