



Principal

Tip produs sau componenta	Standard duty capacitor
Frecventa retea electrica	50/60 Hz
Nume serie	EasyLogic PFC Capacitor
Continutul armonic al retelei	$\leq 10 \%$
Parametrii electrici	2,3 KVAR 380 V 50 Hz 2,7 KVAR 380 V 60 Hz 2,5 KVAR 400 V 50 Hz 3 KVAR 400 V 60 Hz 2,7 KVAR 415 V 50 Hz 3,2 KVAR 415 V 60 Hz
Tensiunea maxima permisa	1.1 x Un (8 ore în 24 de ore)
Capacitate de supracurent continuu	1.5 x In
Tensiune nominala	380...415 V c.a. 50/60 Hz

Suplimentar

Pierderi dielectrice	$< 0.2 \text{ W/kvar}$
Pierderi de putere	$< 0.5 \text{ W/kVAr}$
Toleranta pentru capacitatea electrica	De la - 5% la 10%
Tensiunea de test	2.15 x Un c.a. intre terminale pentru 10 s $\leq 660 \text{ V} - 3 \text{ kV c.a. intre terminale si container pentru 10 s}$ $\geq 660 \text{ V} - 6 \text{ kV c.a. intre terminale si container pentru 10 s}$
Varfuri de curent	200 x In
Numar maxim de comutari pe an	5000
Durata de serviciu in ore	100000 H
Material dielectric	Folie de polipropilenă metalizată cu aliaj Zn / Al,
Material de impregnare	Non-PCB rășină moale PUR Biodegradabil
Tip de instalare	Instalare în interior
Conexiuni - borne	Borne Faston dublu
Mod de montare	Vertical
Diametru	50 mm
Înălțime	245 mm
Greutate neta	0,7 kg

Mediu

Standarde	IEC 60831-2 IEC 60831-1
Grad de protectie IP	IP20
Altitudine de functionare	2000 m
Clasa de temperatura	D
Temperatura ambientala de utilizare	-25...55 °C
Umiditate relativa	95 %

Unitati de ambalare

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	612,0 g
Înălțimea formei de impachetare 1	11 cm
Latimea formei de impachetare 1	26,5 cm
Lungimea formei de impachetare 1	28,5 cm
Tip unitate a formei de impachetare 2	S04
Numar de unitati in forma de impachetare 2	15
Greutatea formei de impachetare 2	9180,0 g
Înălțimea formei de impachetare 2	30 cm
Latimea formei de impachetare 2	40 cm
Lungimea formei de impachetare 2	60 cm
Tip unitate a formei de impachetare 3	BB1
Numar de unitati in forma de impachetare 3	3
Greutatea formei de impachetare 3	1,84 kg
Înălțimea formei de impachetare 3	11 cm
Latimea formei de impachetare 3	26,5 cm
Lungimea formei de impachetare 3	28,5 cm

Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conform Declaratia RoHS UE
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China
Raport de mediu	Profilul Ambiental Al Produsului
Profil circularitate	Informatii Privind Sfarsitul Duratei De Viata
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garanție contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------