



Fő jellemzők

Termék vagy alkatrész típusa	Standard duty capacitor
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Sorozatnév	EasyLogic PFC Capacitor
Hálózati harmonikus tartalom	$\leq 10\%$
Electrical parameters	28,8 Kvar 480 V 50 Hz 34,6 kvar 480 V 60 Hz
Maximális megengedhető feszültség	$1,1 \times U_n$ (8 óra 24 óra alatt)
Continuous overcurrent capacity	$1,5 \times I_n$
Névleges feszültség	480 V AC 50/60 Hz

Kiegészítő jellemzők

Dielektromos veszteség	$< 0,2 \text{ W/kvar}$
Teljesítményveszteségek	$< 0,5 \text{ W/kVar}$
Kapacitív tűrés	- 5% – 10%
Feszültségteszt	$2,15 \times U_n$ AC sorkapcsok és a test között esetén 10 s $\leq 660 \text{ V} - 3 \text{ kV}$ AC kivezetés és tartály között esetén 10 s $\geq 660 \text{ V} - 6 \text{ kV}$ AC kivezetés és tartály között esetén 10 s
Bekapcsolási túláram	$200 \times I_n$
Maximum switching operation per year	5000
Élettartam órákban	100000 óra
Szigetelőanyag	Fémbevonatú polipropilén fólia Zn/Al ötvözzel,
Impregnáló anyag	Nem-PCB lágy PUR gyanta Biológiailag lebontható
A telepítés típusa	Beltéri telepítés
Csatlakozás típusa	ClampTite csatlakozó
Szerelési mód	Függőleges
Átmérő	136 mm
Magasság	242 mm
Nettó súly	3,2 kg

Környezet

Szabványok	IEC 60831-2 IEC 60831-1
IP védettség szint	IP20
Működési magasság	2000 m
Hőmérsékleti osztály	D
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-25...55 °C
Relatív páratartalom	95 %

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	57,5 cm
1. csomag szélessége	53,5 cm
1. csomag hossza	73,5 cm
1. csomag súlya	3,2 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH Nyilatkozat
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Megfelelő EU RoHS Nyilatkozat
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A Termék Környezeti Profilja
Körkörösségi profil	Élettartam Végére Vonatkozó Információ
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------