

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



EasyLogic PFC Kondansatör, 33,9/40,7 kvar - 480 V - 50/60Hz, yeni tasarım

33.9 kvar new ref design

Ana

Seri	EasyLogic
Ürün Ya da Bileşen Tipi	Standart görev kapasitörü
Ürün Adı	EasyLogic PFC Kapasitörü
Şebeke Frekansı	50/60 Hz
seri adı	EasyLogic PFC Kapasitörü
ağ harmonik içeriği	$\leq$ % 10
Electrical parameters	33,9 kvar 480 V 50 Hz 40,7 kvar 480 V 60 Hz
maksimum izin verilebilir gerilim	1,1 x Un (24 saat içinde 8 saat)
continuous overcurrent capacity	1,5 x In
nominal gerilim	480 V AC 50/60 Hz

Tamamlayıcı

dielektrik kayıpları	$< 0,2$ W/kvar
güç kayıpları	$< 0,5$ W/kVAr
kapasitans toleransı	- % 5 ila % 10
gerilim testi	2,15 x Un AC terminaller arasında için 10 s ≤ 660 V - 3 kV AC terminal ile konteyner arasında için 10 s ≥ 660 V - 6 kV AC terminal ile konteyner arasında için 10 s
kalkış akımı	200 x In
Yıllık maksimum değiştirme işlemi	5000
saat cinsinden hizmet ömrü	100000 h
dielektrik materyal	Zn/Al alaşımlı metalize polipropilen film,
emprenye materyal	PCB dışı yumuşak PUR reçine Biyolojik olarak çözülebilir
Kurulumun Tipi	İç mekan kurulumu
bağlantılar - terminaller	Saplamalar
Montaj Şekli	Dikey
çap	116 mm
yükseklik	321 mm
ürün ağırlığı	4,1 kg

Ortam

Standartlar	IEC 60831-1 IEC 60831-2
IP koruma derecesi	IP00
Çalışma Yüksekliği	2000 m
sıcaklık sınıfı	D
çalışma için ortam hava sıcaklığı	-25...55 °C
Bağıl Nem	95 %

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Paketteki birim sayısı	1
Package 1 Height	27,8 cm
Package 1 Width	11,6 cm
Package 1 Length	20 cm
Paket ağırlığı (Lbs)	4,9 kg
Unit Type of Package 2	S06
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	735 cm
Package 2 Width	600 cm
Package 2 Length	800 cm
Package 2 Weight	58,8 kg

Sözleşme garantisi

Garanti (ay olarak)	18
---------------------	----

Environmental Data

Schneider Electric, ürün kullanım ömrünü ve geri dönüştürülebilirliği uzatmak amacıyla devam eden "Use Better, Use Longer, Use Again" kampanyamız aracılığıyla tedarik zinciri ortaklıkları, daha düşük etki malzemeleri ve döngü yoluyla 2050 yılına kadar Net Sıfır değerine ulaşmayı hedeflemektedir.

[Açıklanan Environmental Data >](#)

[Ürün sürdürülebilirliğini nasıl değerlendiriyoruz >](#)



Çevresel ayak izi

Toplam yaşam döngüsü Karbon ayak izi	465 kg CO2 eq.
Üretim aşamasının karbon ayak izi [A1–A3]	60 kg CO2 eq.
Dağıtım aşamasının karbon ayak izi [A4]	9 kg CO2 eq.
Kurulum aşamasının karbon ayak izi [A5]	0 kg CO2 eq.
Kullanım aşamasının karbon ayak izi [B2, B3, B4, B6]	376 kg CO2 eq.
Ömür sonu aşamasının karbon ayak izi [C1–C4]	19 kg CO2 eq.
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili

Use Better



Malzemeler ve Ambalajlama

Geri dönüşüm kartonlu paket	Evet
Plastik olmayan ambalaj	Evet
AB RoHS Direktifi	Uyumlu
REACH Yönetmeliği	Referans, eşik üzerinde SVHC içermiyor



Enerji Verimliliği

Ürün katkılarını koruyun	Evet
--------------------------	------

Use Longer



Kullanım ömrü uzatma

Onarım	Hayır
--------	-------

Use Again



Yeniden paketlenme ve yeniden üretim

Geri dönüştürülebilirlik potansiyeli, % olarak	6
Döngüsellik Profili	Kullanım Sonu Bilgileri
Geri alma	Yok