

# Техническа спецификация за продукт

## Характеристики

# BLRCS150A180B40

## Кондензаторна батерия SDuty 15kvar 400V



### ОСНОВЕН

Тип продукт или компонент	Standard duty capacitor
Честота на мрежата	50/60 Hz
Име на серия	EasyLogic PFC Capacitor
Network harmonic content	<= 10 %
Electrical parameters	13,5 Kvar 380 V 50 Hz 16,2 Kvar 380 V 60 Hz 15 Kvar 400 V 50 Hz 18 Kvar 400 V 60 Hz 16,1 Kvar 415 V 50 Hz 19,4 kvar 415 V 60 Hz
Максимално допустимо напрежение	1.1 x Un (8 hours over 24 hours)
Continuous overcurrent capacity	1.5 x In
Номинално напрежение	380...415 V AC 50/60 Hz

### Допълнителни устройства

Dielectric losses	< 0.2 W/kvar
Загуби на мощност	< 0.5 W/kVAr
Capacitance tolerance	- 5 % to 10 %
Тест на напрежението	2.15 x Un AC between terminals за 10 s <= 660 V - 3 kV AC between terminal and container за 10 s >= 660 V - 6 kV AC between terminal and container за 10 s
Пусков ток	200 x In
Maximum switching operation per year	5000
Експлоатационен живот в часове	100000 h
Dielectric material	Metallized polypropylene film with Zn/Al alloy,
Impregnation material	Non-PCB soft PUR resin Biodegradable
Тип инсталация	Вътрешен монтаж
Свързване - клеморед	ClampTite terminal
Монтажен режим	Вертикална
Диаметър	75 mm
Височина	308 mm
Нето тегло на продукта	1,3 kg

### Околна среда

Стандарти	IEC 60831-1 IEC 60831-2
Степен на защита IP	IP20
Допустима работна надморска височина	2000 m
Клас температура	D
Температура на околния въздух при работа	-25...55 °C
Относителна влажност	95 %

## Опаковъчни единици

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	13 cm
Package 1 Width	13 cm
Package 1 Length	36 cm
Package 1 Weight	1,726 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	40 cm
Package 2 Length	60 cm
Package 2 Weight	14,79 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	32
Package 3 Height	60 cm
Package 3 Width	60 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	68,8 kg

## Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACh	<a href="#">Декларация На REACh</a>
REACh не е включен в SVHC	Да
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим <a href="#">Декларация На Директивата За Ограничението На Опасните Вещества На ЕС</a>
Без токсични тежки метали	Да
Без живак	Да
Регламент на Китай относно RoHS	<a href="#">Декларация На Китай Относно RoHS</a>
Информация за освобождаване от RoHS	<a href="#">Да</a>
Оповестяване за опазване на околната среда	<a href="#">Екологичен Профил На Продукт</a>
Профил на циркулярност	<a href="#">Информация За Излизане От Употреба</a>
WEEE	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.

## Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------