

Техническа спецификация за продукт

Характеристики

BLRCS303A364B44

Кондензаторна батерия - 30.3/36.4 kvar - 440 V - 50/60Hz



Заглавна страница

Продукт или тип компонент	Standard duty capacitor
Честота на мрежата	50/60 Hz
Име на серия	EasyLogic PFC Capacitor
Network harmonic content	<= 10 %
Electrical parameters	30,3 Kvar 440 V 50 Hz 36,4 kvar 440 V 60 Hz
Maximum permissible voltage	1.1 x Un (8 hours over 24 hours)
Continuous overcurrent capacity	1.5 x In
Номинално напрежение	440 V AC 50/60 Hz

Допълнителни устройства

Dielectric losses	< 0.2 W/kvar
Power losses	< 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	Вътрешна инсталация
Свързване - клеморед	ClampTite terminal
Монтажен режим	Вертикална
Диаметър	90 mm
Височина	308 mm
Тегло на продукта	2,3 kg

Околна среда

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

Информацията, представена в тази документация, съдържа общи описания и/или технически характеристики на експлоатационните качества на съдържащите се в нея продукти. Тази документация няма за цел замаяната и няма да се използва за определянето на пригодността или надеждността на тези продукти за специфични потребителски приложения. Задължение на всеки такъв потребител или интегратор е да направи подходящия и цялостен анализ на риска, оценка и излизване на продуктите по отношение на тяхното специфично приложение или употреба. Нито Schneider Electric Industries SAS, нито неговите свързани лица или филиали са отговорни или могат да бъдат подведени под отговорност за злоупотреба със съдържащата се тук информация.

Опаковъчни единици

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	28,5 cm
Package 1 Width	37,3 cm
Package 1 Length	57,4 cm
Package 1 Weight	2,3 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	18,974 kg

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация На REACH
REACH не е включен в SVHC	Да
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим Декларация На Директивата За Ограничението На Опасните Вещества На ЕС
Без токсични тежки метали	Да
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация На Китай Относно RoHS
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен Профил На Продукт
Профил на циркулярност	Информация За Излизане От Употреба
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
----------	-----------