

Folha de dados do produto

Especificações



CAPACITOR EASYCAN 13.5KVAR 380V 60HZ 3F

BLRCS125A150B40

Principal

linha	EasyLogic
Tipo de produto ou componente	Standard duty capacitor
Nome do produto	EasyLogic PFC Capacitor
Frequência da rede	50/60 Hz
nome da série	EasyLogic PFC Capacitor
conteúdo harmônico rede	<= 10%
Electrical parameters	11,3 kvar 380 V 50 Hz 13,5 kvar 380 V 60 Hz 12,5 kvar 400 V 50 Hz 15 kvar 400 V 60 Hz 13,5 kvar 415 V 50 Hz 16,1 kvar 415 V 60 Hz
tensão máxima admissível	1,1 x Un (8 horas sobre 24 horas)
continuous overcurrent capacity	1,5 x In
tensão nominal	380...415 V CA 50/60 Hz

Complementar

perdas dielétricas	<0,2 W / kvar
perdas de potência	< 0,5 W/kVAr
tolerância de capacidade	- 5% a 10%
teste de tensão	2,15 x Un CA entre os terminais para 10 s <= 660 V - 3 kV CA entre o terminal eo recipiente para 10 s > = 660 V - 6 kV CA entre o terminal eo recipiente para 10 s
corrente de partida	200 x In
Maximum switching operation per year	5000
vida útil em horas	100000 H
material dieléctrico	Filme de polipropileno metalizado com liga de Zn / Al,
material de impregnação	Não-PCB resina de poliuretano macia Biodegradável
Tipo de instalação	Instalação interior
conexões - terminais	Terminal de ClampTite
Modo de montagem	Vertical
diâmetro	75 mm
altura	308 mm
peso do produto	1,3 kg

Isenção de responsabilidade Esta documentação não tem como objetivo substituir nem deveser utilizada para determinar a adequação ou confiabilidade desses produtos para aplicações específicas

Meio ambiente

Normas	IEC 60831-2 IEC 60831-1
grau de proteção IP	IP20
Altitude de funcionamento	2000 m
classe de temperatura	D
temperatura ambiente do ar para funcionamento	-25...55 °C
Umidade relativa	95 %

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
numero de unidades por emb.	1
Package 1 Height	13,500 cm
Package 1 Width	13,500 cm
Package 1 Length	35,500 cm
peso da embalagem (Lbs)	1,732 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	15,155 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	32
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	68,932 kg

Garantia contratual

Garantia (em meses)	18
---------------------	----

Environmental Data

A Schneider Electric visa atingir o status Zero Líquido até 2050 por meio de parcerias na cadeia de suprimento, materiais de menor impacto e circularidade por meio da nossa campanha contínua "Use Better, Use Longer, Use Again" para prolongar a vida útil e a capacidade de reciclagem dos produtos.

Explicação dos Environmental Data >

Como avaliamos a sustentabilidade do produto >

Pegada ecológica	
Pegada de carbono do ciclo de vida total	219 kg CO2 eq.
Pegada de carbono da fase de fabricação [A1–A3]	21 kg CO2 eq.
Pegada de carbono da fase de distribuição [A4]	3 kg CO2 eq.
Pegada de carbono da fase de instalação [A5]	0 kg CO2 eq.
Pegada de carbono da fase de utilização [B2, B3, B4, B6]	188 kg CO2 eq.
Pegada de carbono da fase de fim de vida [C1–C4]	7 kg CO2 eq.
Perfil ambiental do produto (PEP)	Perfil ambiental do produto

Use Better

Materiais e embalagem	
Pacote com papelão reciclável	Sim
Embalagens sem plástico	Sim
Diretiva RoHS da UE	Em conformidade
Regulamento REACH	A referência não contém SVHC acima do limite

Eficiência energética	
Productcontributessavedaevitado	Sim

Use Longer

Extensão da vida útil	
Reparo	Não

Use Again

Reembalar e refabricar	
Potencial de reciclagem, em %	6
Perfil de circularidade	Informação sobre o fim da vida útil
Recolha de produtos	Não
Etiqueta REEE	 O produto deve ser descartado nos mercados da União Europeia seguindo a coleta de resíduos específica e nunca deve terminar em lixeiras