



Principal

Tipo de produto ou componente	Standard duty capacitor
Frequência da rede	50/60 Hz
Nome da série	EasyLogic PFC Capacitor
Conteúdo harmônico rede	$\leq 10\%$
Electrical parameters	6,8 Kvar 380 V 50 Hz 8,1 Kvar 380 V 60 Hz 7,5 Kvar 400 V 50 Hz 9 Kvar 400 V 60 Hz 8,1 Kvar 415 V 50 Hz 9,7 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	$< 0,2 \text{ W / kvar}$
Perdas de potência	$< 0,5 \text{ W/kVAr}$
Tolerância de capacidade	- 5% a 10%
Teste de tensão	2,15 x Un CA entre os terminais para 10 s $\leq 660 \text{ V} - 3 \text{ kV CA}$ entre o terminal eo recipiente para 10 s $\geq 660 \text{ V} - 6 \text{ kV CA}$ 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 dielétrico	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 dupla Faston
Modo de montagem	Vertical
Diâmetro	63 mm
Altura	245 mm
Peso líquido	0,9 kg

Meio ambiente

Normas	IEC 60831-1 IEC 60831-2
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
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	11 cm
Package 1 Width	6 cm
Package 1 Length	6 cm
Package 1 Weight	890 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	11 cm
Package 2 Width	26,5 cm
Package 2 Length	28,5 cm
Package 2 Weight	2,78 kg
Unit Type of Package 3	S04
Number of Units in Package 3	9
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	40 cm
Package 3 Length	60 cm
Package 3 Weight	8,8 kg

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declaração RoHS Da EU
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	Sim
Divulgação Ambiental	Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	Informação Sobre O Fim Da Vida Útil
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------