

Folha de dados do produto

Especificações



Filtro harmônico ativo - 300 A 380..480 V AC - gabinete IP54

PCSP300D5IP54

Principal

Linha De Produto	AccuSine
Nome Do Produto	AccuSine PCS+
Tipo De Produto Ou Componente	Active harmonic filter

Complementar

Network Type	3P
Network Configuration	3 ou 4 fios
Tensão De Rede	380...480 V CA
Frequência Da Rede	50/60 Hz +/- 3 Hz detecção automática
Tensão Máxima Admissível	1,1 x Un
Neutral Correction	Not provided
Rms Output Current Rating	300 A
Classificação Da Potência Reativa	249 kvar 480 V CA 50/60 Hz
Operating Modes	Power factor correction Mains current balancing Harmonic cancellation
Installation Location	Interior
Montagem Em Invólucro	De chão
Tipo De Proteção	Proteção do disjuntor
Disconnect Type	Door-interlocked with rotary handle
Interrupt Capacity	200 kA
Heat Dissipation	Rear plenum with forced ventilation for high heat flow
Compatibilidade Eletromagnética	EMC conduzida, Classe A conforme EN 61000-6-4
Acessibilidade Para Operação	Frontal
Local De Conexão	Superior ou inferior

Meio ambiente

Enclosure Degree Of Protection	IP54
Característica Ambiental	Operativo: 3C2 conforme IEC 60721-3-3 Operativo: 3S2 conforme IEC 60721-3-3 Armazenamento: 3C3 conforme IEC 60721-3-3 Armazenamento: 3S3 conforme IEC 60721-3-3
Altitude De Funcionamento	<= 1000 m 1% por 100 m

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

Temperatura Ambiente Do Ar Para Funcionamento	0...40 °C 0...50 °C Máximo com degradação de corrente de 2% por °C
Umidade Relativa	0...95 %
Pcba Protection	Conformal revestido
Normas	UL 60947-1 CSA C22.2 No 60947-1-07 EN 60439-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 EN 61000-6-4
Certificações Do Produto	ABS RCM cULus CE
Temperatura Ambiente Para Armazenamento	-20...60 °C
Peso Líquido	405 kg
Altura	2100 mm
Largura	900 mm
Cor	Cinza claro (RAL 7035)
Profundidade	600 mm

Unidades de embalagem

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	233,1 cm
Package 1 Width	119,4 cm
Package 1 Length	119,4 cm
Package 1 Weight	527,0 kg

Garantia contratual

Garantia	18 months
----------	-----------

Sustentabilidade

O selo **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da categoria. O selo Green Premium promete conformidade com as regulamentações mais recentes, transparência sobre impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixas emissões de CO₂.

O **Guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que esclarece os padrões globais de etiqueta ecológica e como interpretar as declarações ambientais.

[Saiba mais sobre o Green Premium >](#)

[Guia para avaliar a sustentabilidade de um produto >](#)

Desempenho de bem-estar

	Reach Sem Svhc	
	Sem Metais Pesados Tóxicos	
	Sem Mercúrio	
	Informações Das Isenções Rohs	Sim
Regulamento Reach	Declaração REACH	
Diretiva Rohs Da Ue	Conforme	Declaração RoHS da EU
Regulamento Rohs China	Declaração RoHS China Produto fora do âmbito da RoHS China. Declaração de substâncias para sua informação.	
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.	