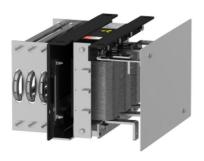
## Planilha de Produto Características

# VW3A5306

# Filtro de saída dv/dt IP20 para variador de velocidade



#### Principal

i ililoipai	
Tipo de produto ou componente	Filtro dv/dt
Compatibilidade gama	Altivar Process ATV900 Easy Altivar 610 Altivar Process ATV600
	Altivar Machine ATV340
Aplicação específica do produto	Filtro de saída
[In] corrente nominal	180 A
Compatibilidade do produto	ATV630 variador de velocidade montagem mural - 30 kW, 200240 V
	ATV630 variador de velocidade montagem mural - 37 kW, 200240 V
	ATV630 variador de velocidade montagem mural - 45 kW, 200240 V
	ATV630 variador de velocidade montagem mural -
	55 kW, 380480 V ATV630 variador de velocidade montagem mural -
	75 kW, 380480 V ATV630 variador de velocidade montagem mural -
	90 kW, 380480 V
	ATV650 variador de velocidade montagem mural - 55 kW, 380480 V
	ATV650 variador de velocidade montagem mural - 75 kW, 380480 V
	ATV650 variador de velocidade montagem mural -
	90 kW, 380480 V ATV610 variador de velocidade - 55 kW, 380415
	V ATV610 variador de velocidade - 75 kW, 380415
	V ATV610 variador de velocidade - 90 kW, 380415
	V
	ATV930 variador de velocidade montagem mural - 30 kW, 200240 V
	ATV930 variador de velocidade montagem mural - 37 kW, 200240 V
	ATV930 variador de velocidade montagem mural -
	45 kW, 200240 V ATV930 variador de velocidade montagem mural -
	55 kW, 380480 V ATV930 variador de velocidade montagem mural -
	75 kW, 380480 V
	ATV930 variador de velocidade montagem mural - 90 kW, 380480 V
	ATV950 variador de velocidade montagem mural - 55 kW, 380480 V
	ATV950 variador de velocidade montagem mural - 75 kW, 380480 V
	ATV950 variador de velocidade montagem mural - 90 kW. 380480 V
Nedded quantity	1
Ligação elétrica	Barra de cobre M10
33	

A informação fornecida neste documento contêm descrições gerais e/ou características técnicas do desempenho dos produtos contidos neste documento.

Este documento não pertende e não substitu a determinação e fabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. A determinação da adequação e fabilidade destes produtos para para persentos a paticação específica relevante ou utilização. E dever de qualquer usuário tal qual o integrador a realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA. E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável ou responsáveis pelo uso indevido das informações aqui contidas.

## Complementar

Maximum motor cable length	500 M cabo não blindado a 4 kHz 300 m cabo blindado a 2,5 kHz		
Dv/dt	3000 V/µs máx a 200240 V 3000 V/µs máx a 380480 V		
Perdas térmicas	176 W a 4 kHz		
Maximum drive output frequency	100 Hz		
Temperatura do ar ambiente para a operação	-1050 °C sem desclassificação em corrente) 5060 °C com desclassificação em corrente de 1% por cada °C)		
Altitude de funcionamento	01000 m sem desclassificação em corrente 10004000 m com desclassificação em corrente de 1% por cada 100 m		
Largura	380 mm		
Altura	325 mm		
Profundidade	235 mm		
Peso net	22 kg		

## Ambiente

Grau de proteção IP	IP00
Temperatura ambiente para armazenamento	-4070 °C

## Unidades de embalagem

<u> </u>	
Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	29,4 kg
Pacote 1 Altura	39,8 cm
Pacote 1 largura	44,5 cm
Pacote 1 Comprimento	37,7 cm
Unidade de pacote tipo 2	P06
Número de unidades no pacote 2	1
Peso do pacote 2	29,4 kg
Pacote 2 Altura	77 cm
Largura do pacote 2	60 cm
Comprimento do pacote 2	80 cm

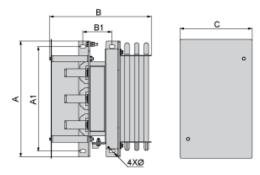
## Sustentabilidade da oferta

Regulamento REACh	Declaração REACh		
REACh sem SVHC	Sim		
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaração RoHS da EU		
Sem metais pesados tóxicos	Sim		
Sem mercúrio	Sim		
Informações das isenções RoHS	<b>₫</b> Sim		
Regulamento RoHS China	☑ Declaração RoHS China		

## Garantia contractual

	04
Garantia	24 meses

#### Dimensões



#### Dimensões em mm

Α	В	С	A1	B1	Ø
380	325	235	325	91	11

#### Dimensões em pol.

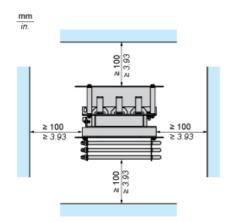
A	В	С	A1	B1	Ø
15	12,8	9,3	12,8	3,6	0,43

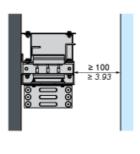
## Montagem e distância de segurança





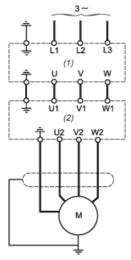
(1) Filtro





# Ligações e esquema

## Esquema recomendado



- (1) Unida (2) Filtro Unidade