

Principal

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, 200...240 V ATV630 variador de velocidade montagem mural - 37 kW, 200...240 V ATV630 variador de velocidade montagem mural - 45 kW, 200...240 V ATV630 variador de velocidade montagem mural - 55 kW, 380...480 V ATV630 variador de velocidade montagem mural - 75 kW, 380...480 V ATV630 variador de velocidade montagem mural - 90 kW, 380...480 V ATV650 variador de velocidade montagem mural - 55 kW, 380...480 V ATV650 variador de velocidade montagem mural - 75 kW, 380...480 V ATV650 variador de velocidade montagem mural - 90 kW, 380...480 V ATV610 variador de velocidade - 55 kW, 380...415 V ATV610 variador de velocidade - 75 kW, 380...415 V ATV610 variador de velocidade - 90 kW, 380...415 V ATV930 variador de velocidade montagem mural - 30 kW, 200...240 V ATV930 variador de velocidade montagem mural - 37 kW, 200...240 V ATV930 variador de velocidade montagem mural - 45 kW, 200...240 V ATV930 variador de velocidade montagem mural - 55 kW, 380...480 V ATV930 variador de velocidade montagem mural - 75 kW, 380...480 V ATV930 variador de velocidade montagem mural - 90 kW, 380...480 V ATV950 variador de velocidade montagem mural - 55 kW, 380...480 V ATV950 variador de velocidade montagem mural - 75 kW, 380...480 V ATV950 variador de velocidade montagem mural - 90 kW, 380...480 V
Nedded quantity	1
Ligação elétrica	Barra de cobre M10

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 200...240 V 3000 V/μs máx a 380...480 V
Perdas térmicas	176 W a 4 kHz
Maximum drive output frequency	100 Hz
Temperatura do ar ambiente para a operação	-10...50 °C sem desclassificação em corrente) 50...60 °C com desclassificação em corrente de 1% por cada °C)
Altitude de funcionamento	0...1000 m sem desclassificação em corrente 1000...4000 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	-40...70 °C

Unidades de embalagem

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

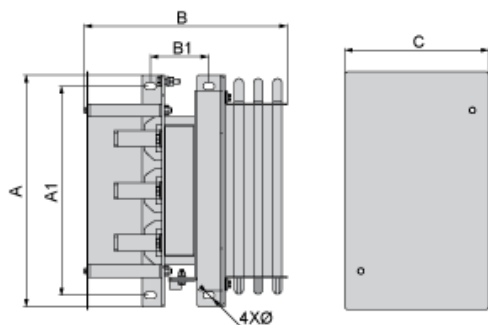
Sustentabilidade da oferta

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	 Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China

Garantia contractual

Garantia	24 meses
----------	----------

Dimensões



Dimensões em mm

A	B	C	A1	B1	Ø
380	325	235	325	91	11

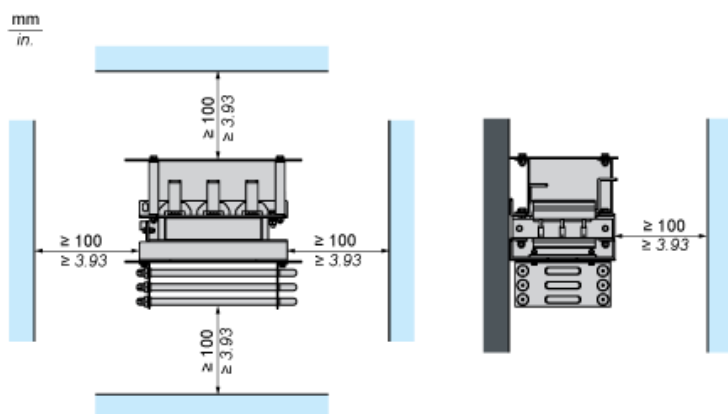
Dimensões em pol.

A	B	C	A1	B1	Ø
15	12,8	9,3	12,8	3,6	0,43

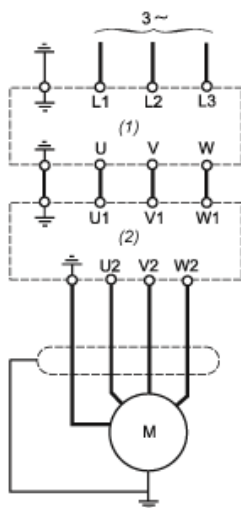
Montagem e distância de segurança



(1) Filtro



Esquema recomendado



- (1) Unidade
- (2) Filtro