

Principal

Tipo de produto ou componente	Resistência de travagem
-------------------------------	-------------------------

Complementar

Compatibilidade gama	Altivar Machine ATV340 Easy Altivar 310 Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV320 Easy Altivar 310L
Compatibilidade do produto	Variador de velocidade ATV320 15 kW 525...600 V Variador de velocidade ATV930 montagem mural 4 kW 200...240 V ciclo médio Variador de velocidade ATV950 montagem mural 11 kW 380...480 V ciclo de luz Variador de velocidade ATV930 montagem mural 3 kW 200...240 V ciclo médio Variador de velocidade ATV930 montagem mural 11 kW 380...480 V ciclo de luz Variador de velocidade ATV320 7,5 kW 525...600 V Variador de velocidade ATV930 15 kW 500...690 V ciclo de luz Variador de velocidade ATV930 montagem mural 3 kW 200...240 V ciclo de luz Variador de velocidade ATV930 25 cv 600 V ciclo de luz Variador de velocidade ATV320 7,5 kW 380...480 V Variador de velocidade ATV320 3 kW 200...240 V Variador de velocidade ATV320 11 kW 380...480 V Variador de velocidade ATV320 11 kW 525...600 V Variador de velocidade ATV930 20 cv 600 V ciclo de luz Variador de velocidade ATV930 18,5 kW 500...690 V ciclo de luz Variador de velocidade ATV930 montagem mural 15 kW 380...480 V ciclo de luz Variador de velocidade ATV340 11 kW 380...480 V ciclo de luz Variador de velocidade ATV950 montagem mural 15 kW 380...480 V ciclo de luz Variador de velocidade ATV310 11 kW Variador de velocidade ATV930 montagem mural 4 kW 200...240 V ciclo de luz Variador de velocidade ATV340 7,5 kW 380...480 V ciclo de luz Variador de velocidade ATV320 2,2 kW 200...240 V
Braking cycle	Ciclo de luz trabalho pesado (aplicação indústrial)) <0,8 s com 150 % 40 s Ciclo de luz serviço standard (ligeira sobrecarga)) <0,8 s com 120 % 40 s Ciclo médio serviço standard (ligeira sobrecarga)) <4 s com 135 % 40 s Ciclo médio trabalho pesado (aplicação indústrial)) <4 s com 165 % 40 s
Alimentação média disponível	0,3 kW a 50 °C
Valor óhmico	28 Ohm
Ligação elétrica	Terminal, capacidade da ligação: <= 10 mm ² / AWG 8 para variador de velocidade
Tipo de proteção	Protecção térmica via drive
Largura	175 mm
Altura	345 mm
Profundidade	100 mm
Peso net	2,7 kg

Ambiente

Temperatura do ar ambiente para a operação	0...50 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-25...70 °C
Grau de protecção IP	IP21

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	3,038 kg
Pacote 1 Altura	16,8 cm
Pacote 1 largura	36 cm
Pacote 1 Comprimento	18,8 cm
Unidade de pacote tipo 2	P06
Número de unidades no pacote 2	18
Peso do pacote 2	63,364 kg
Pacote 2 Altura	50 cm
Largura do pacote 2	60 cm
Comprimento do pacote 2	80 cm

Sustentabilidade da oferta

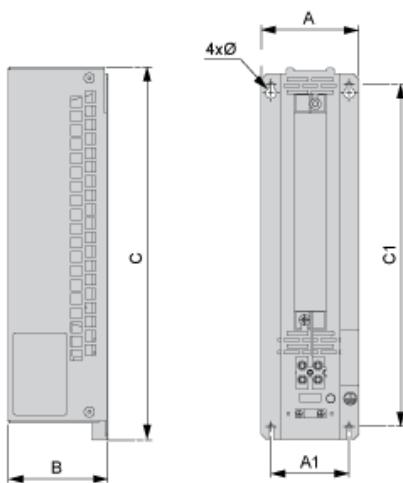
Regulamento REACh	 Declaração REACh
REACh sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)  Declaração RoHS da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China

Garantia contractual

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

Dimensões

Visualização lateral direita e frontal



Dimensões em mm

A	B	C	A1	C1	Ø
175	100	345	142	316	4,5

Dimensões em pol.

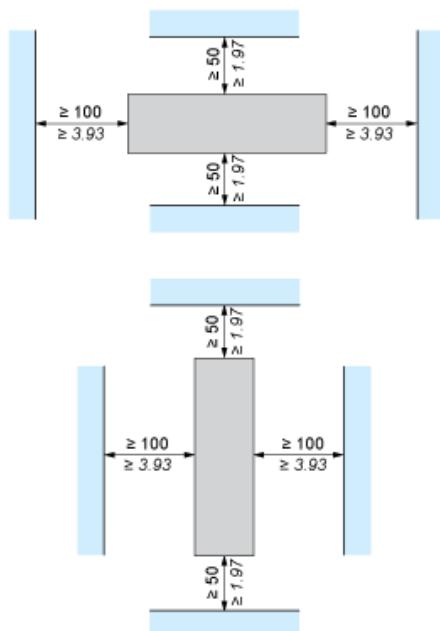
A	B	C	A1	C1	Ø
6,89	3,94	13,58	5,59	12,44	0,18

Montagem e distância de segurança



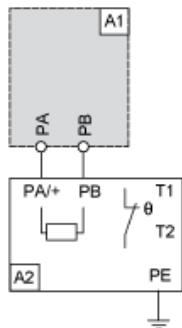
(1) Resistor de frenagem

mm
in.



Esquema recomendado

1 resistor de frenagem



A1: Unidade ou unidade externa de frenagem

A2: Resistor de frenagem

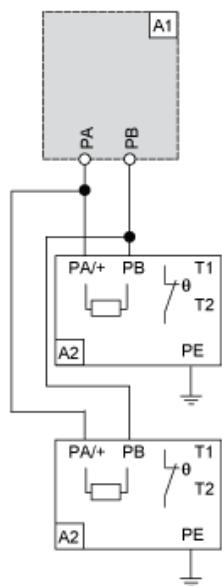
PA, Barramento CC

PB:

T1, Comutador de controle de temperatura

T2:

2 resistores de frenagem



A1: Unidade ou unidade externa de frenagem

A2: Resistor de frenagem

PA, Barramento CC

PB:

T1, Comutador de controle de temperatura

T2: