



### Principal

Compatibilidade de gama	Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV900
Tipo de produto ou componente	Resistência de travagem
Valor óhmico	5 Ohm
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	24 V DC 250 V AC

### Complementar

Compatibilidade do produto	Variador de velocidade ATV930 montagem mural 75 kW 380...480 V ciclo severo Variador de velocidade ATV930 montagem mural 110 kW 380...480 V ciclo severo Variador de velocidade ATV930 montagem mural 132 kW 380...480 V ciclo severo Variador de velocidade ATV930 montagem mural 160 kW 380...480 V ciclo severo Variador de velocidade ATV930 montagem mural 22 kW 200...240 V ciclo severo Variador de velocidade ATV930 montagem mural 30 kW 200...240 V ciclo severo Variador de velocidade ATV930 montagem mural 37 kW 200...240 V ciclo severo Variador de velocidade ATV930 montagem mural 45 kW 200...240 V ciclo severo Variador de velocidade ATV950 montagem mural 75 kW 380...480 V ciclo severo Variador de velocidade ATV340 55 kW 380...480 V ciclo severo Variador de velocidade ATV930 montagem mural 220 kW 380...480 V ciclo médio 3 por unidade Variador de velocidade ATV930 montagem mural 250 kW 380...480 V ciclo médio 3 por unidade Variador de velocidade ATV930 montagem mural 310 kW 380...480 V ciclo médio 4 por unidade
Ciclo de funcionamento	Ciclo severo (trabalho pesado (aplicação industrial)) <54 s braking with 100 % braking torque for a 120 s cycle Ciclo severo (trabalho pesado (aplicação industrial)) <6 s braking with 165 % braking torque for a 120 s cycle Ciclo severo (trabalho pesado (aplicação industrial)) <6 s braking with 150 % braking torque for a 120 s cycle variador de velocidade power = 220 kW Ciclo severo (trabalho pesado (aplicação industrial)) <6 s braking with 150 % braking torque for a 120 s cycle variador de velocidade power = 250 kW Ciclo severo (trabalho pesado (aplicação industrial)) <6 s braking with 150 % braking torque for a 120 s cycle variador de velocidade power = 315 kW
Alimentação média disponível	32 kW a 50 °C
Ligação elétrica	Terminal, capacidade da ligação: <= 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 12 para interruptor de controlo da temperatura M12 fio da barra para variador de velocidade
Tipo de protecção	Protecção térmica via unidade ou interruptor de controlo de temperatura a 120°C
Largura	540 mm
Altura	1285 mm
Profundidade	1060 mm
Peso líquido	126 kg

### Ambiente

Índice de protecção IP	IP23
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-25...70 °C
Temperatura do ar ambiente para operação	0...50 °C

## Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	137,0 cm
Package 1 Width	70,0 cm
Package 1 Length	111,0 cm
Package 1 Weight	136,2 kg

## Sustentabilidade da oferta

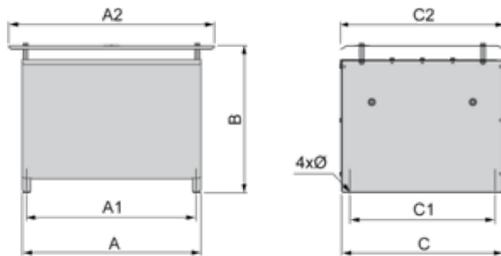
Regulamento REACh	<a href="#">Declaração REACh</a>
REACh sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) <a href="#">Declaração RoHS da EU</a>
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	<a href="#">Declaração RoHS China</a>
Informações das isenções RoHS	<a href="#">Sim</a>

## Garantia contratual

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

Dimensões

Visualização lateral direita e frontal



Dimensões em mm

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
940	1.285	485	920	380	1.060	540	9 x 12

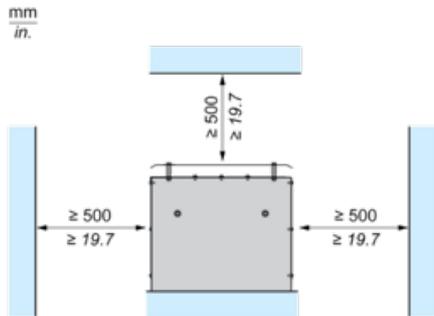
Dimensões em pol.

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
37,00	50,59	19,09	36,22	14,96	41,73	21,26	0,35 x 0,47

---

Distâncias de segurança

---

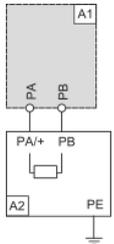


---

Esquema recomendado

---

1 resistência de travagem

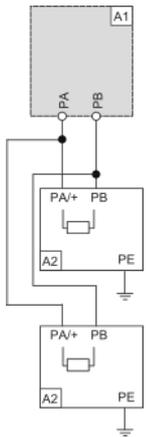


A1: Unidade de acionamento ou unidade de travagem externa

A2: Resistência de travagem

PA, PB: Barramento CC

2 resistências de travagem



A1: Unidade de acionamento ou unidade de travagem externa

A2: Resistência de travagem

PA, PB: Barramento CC