

### Hauptmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar Maschine ATV340 Altivar Prozess ATV900
Produkt- oder Komponententyp	Bremswiderstand
Ohmscher Widerstand	10 Ohm
Betriebsbemessungsspannung Ue	24 V DC 250 V AC

### Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 37 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 45 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 37 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 45 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 11 kW 200 - 240 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 30 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 37 kW 380-480 V mittlerer Zyklus
Einschaltdauer	Schwerer Zyklus (Schwerlastbetrieb) <54 s braking with 100 % braking torque for a 120 s cycle Mittlerer Zyklus (Normalbetrieb) <4 s braking with 135 % braking torque for a 40 s cycle Mittlerer Zyklus (Schwerlastbetrieb) <4 s braking with 165 % braking torque for a 40 s cycle Schwerer Zyklus (Schwerlastbetrieb) <6 s braking with 165 % braking torque for a 120 s cycle
Mittlere verfügbare Leistung	2,9 kW bei 50 °C
Elektrische Verbindung	Terminal, Verbindungsleistung: <= 35 mm <sup>2</sup> / AWG 3 für Antrieb Terminal, Verbindungsleistung: <= 4 mm <sup>2</sup> / AWG 10 für Temperatur-Kontrollschalter
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz über Frequenzumrichter oder Thermoschalter bei 120 °C
Breite	390 mm
Höhe	640 mm
Tiefe	180 mm
Produktgewicht	9 kg

### Montage

Schutzart (IP)	IP20
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...50 °C

### Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	26,000 cm
VPE 1 Breite	40,000 cm
VPE 1 Länge	65,000 cm
VPE 1 Gewicht	10,500 kg
VPE 2 Art	P06
VPE 2 Menge	2

VPE 2 Höhe	75,000 cm
VPE 2 Breite	60,000 cm
VPE 2 Länge	80,000 cm
VPE 2 Gewicht	29,500 kg

## Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	 <a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja

## Vertragliche Gewährleistung

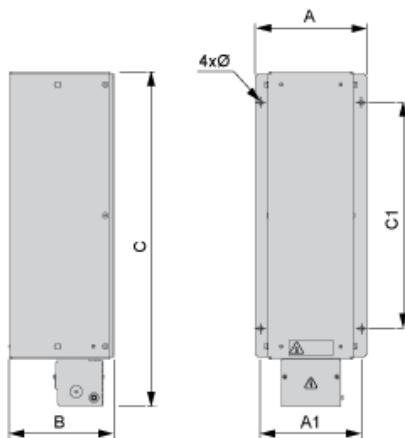
Garantie	18 Monate
----------	-----------

---

### Abmessungen

---

#### Rechte Seite und Vorderansicht



Abmessungen in mm

A	B	C	A1	C1	Ø
390	180	640	370	380	6,6 x 9

Abmessungen in in.

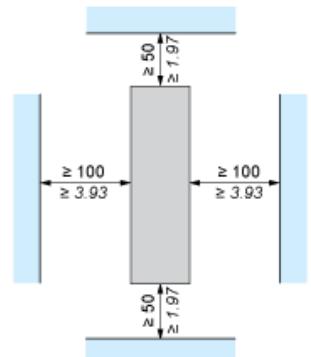
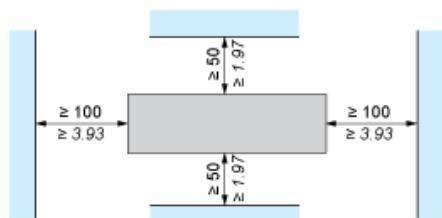
A	B	C	A1	C1	Ø
15,35	7,09	25,20	14,57	14,96	0,26 x 0,35

Montage und Abstände



(1) Bremswiderstand

mm  
in.

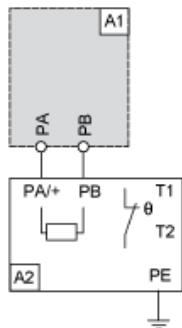


---

### Empfohlenes Schema

---

#### 1 Bremswiderstand



A1: Antrieb oder externe Bremseinheit

A2: Bremswiderstand

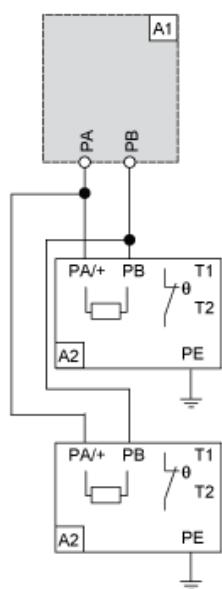
PA, Bus-DC

PB:

T1, Temperatursteuerschalter

T2:

#### 2 Bremswiderstände



A1: Antrieb oder externe Bremseinheit

A2: Bremswiderstand

PA, Bus-DC

PB:

T1, Temperatursteuerschalter

T2: