



### Hauptmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar Maschine ATV340 Altivar Prozess ATV900
Produkt- oder Komponententyp	Bremswiderstand
Ohmscher Widerstand	5 Ohm
Betriebsbemessungsspannung Ue	24 V DC 250 V AC

### Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 75 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 90 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 75 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 90 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 18,5 kW 200 - 240 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 55 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 75 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	6,9 kW bei 50 °C
Elektrische Verbindung	Terminal, Verbindungsleistung: <= 2,5 mm² / AWG 12 für Temperatur-Kontrollschalter M10 Stabdraht für Antrieb
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz über Frequenzumrichter oder Thermoschalter bei 120 °C
Breite	540 mm
Höhe	485 mm
Tiefe	650 mm
Produktgewicht	30,5 kg

### Montage

Schutzzart (IP)	IP23
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...50 °C

### Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	58,0 cm
VPE 1 Breite	58,0 cm
VPE 1 Länge	69,5 cm
VPE 1 Gewicht	29,7 kg

## Nachhaltigkeit

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

## Vertragliche Gewährleistung

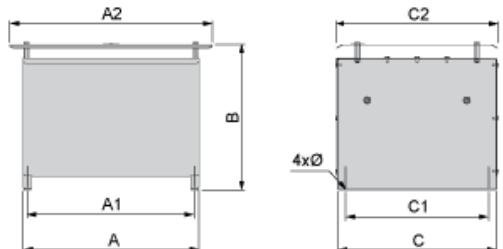
Garantie	18 Monate
----------	-----------

---

### Abmessungen

---

#### Rechte Seite und Vorderansicht



Abmessungen in mm

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
530	485	485	510	380	650	540	9 x 12

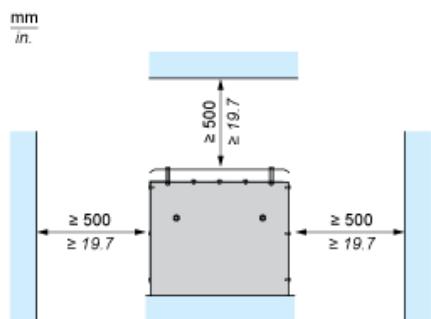
Abmessungen in in.

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
20,87	19,09	19,09	20,08	14,96	25,59	21,26	0,35 x 0,47

---

## Abstände

---

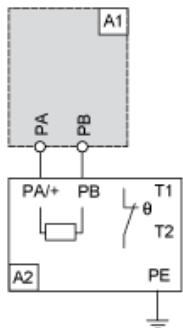


---

### Empfohlenes Schema

---

#### 1 Bremswiderstand



A1: Antrieb oder externe Bremseinheit

A2: Bremswiderstand

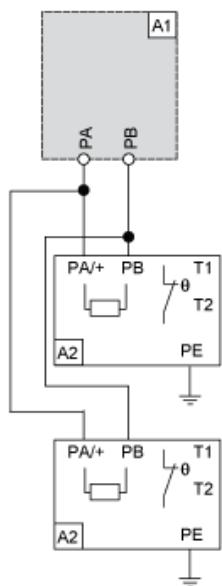
PA, Bus-DC

PB:

T1, Temperatursteuerschalter

T2:

#### 2 Bremswiderstände



A1: Antrieb oder externe Bremseinheit

A2 : Bremswiderstand

PA, Bus-DC

PB:

T1, Temperatursteuerschalter

T2: