



Hauptmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar Maschine ATV320 Altivar Prozess ATV900 Altivar Maschine ATV340
Produkt- oder Komponententyp	Bremswiderstand
Ohmscher Widerstand	16 Ohm
Betriebsbemessungsspannung Ue	24 V DC 250 V AC

Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 18,5 kW 380-480 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 22 kW 380-480 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 30 kW 380-480 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 5,5 kW 200 - 240 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 7,5 kW 200 - 240 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 18,5 kW 380-480 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 22 kW 380-480 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 30 kW 380-480 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 5,5 kW 200 - 240 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 7,5 kW 200 - 240 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 15 kW 380-480 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV340 18 kW 380-480 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV340 22 kW 380-480 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV320 4 kW 200 - 240 V Frequenzumrichter ATV320 5,5 kW 200 - 240 V Frequenzumrichter ATV320 15 kW 380-480 V Frequenzumrichter ATV930 22 kW 500-690 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV930 30 kW 500-690 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV930 37 kW 500-690 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV930 30 hp 600 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV930 40 hp 600 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV930 50 hp 600 V leichter Zyklus
Einschaltdauer	Leichter Zyklus (Schwerlastbetrieb) <0,8 s braking with 150 % braking torque for a 40 s cycle Leichter Zyklus (Normalbetrieb) <0,8 s braking with 120 % braking torque for a 40 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
Mittlere verfügbare Leistung	1,1 kW bei 50 °C
Elektrische Verbindung	Terminal, Verbindungskapazität: ≤ 10 mm² / AWG 8 für Antrieb Terminal, Verbindungskapazität: ≤ 2,5 mm² / AWG 12 für Temperatur-Kontrollschalter
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz über Frequenzumrichter oder Thermoschalter bei 120 °C
Breite	190 mm
Höhe	570 mm
Tiefe	180 mm
Produktgewicht	3,8 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	20,600 cm
VPE 1 Breite	25,200 cm
VPE 1 Länge	58,200 cm
VPE 1 Gewicht	4,434 kg
VPE 2 Art	P06
VPE 2 Menge	8
VPE 2 Höhe	75,000 cm
VPE 2 Breite	60,000 cm
VPE 2 Länge	80,000 cm
VPE 2 Gewicht	44,164 kg

Nachhaltigkeit

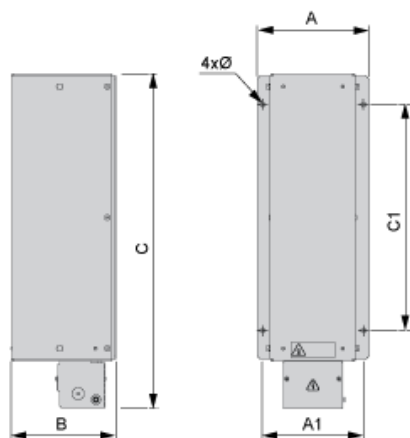
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

Vertragliche Gewährleistung

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

Abmessungen

Rechte Seite und Vorderansicht



Abmessungen in mm

A	B	C	A1	C1	Ø
190	180	570	170	380	6,6 x 9

Abmessungen in in.

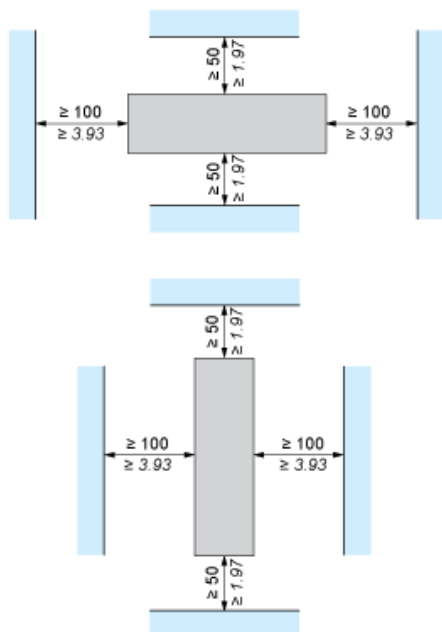
A	B	C	A1	C1	Ø
7,48	7,09	22,44	6,69	14,96	0,26 x 0,35

Montage und Abstände



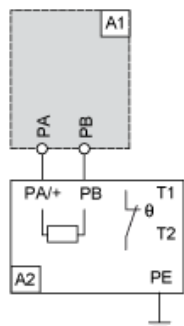
(1) Bremswiderstand

mm
in.



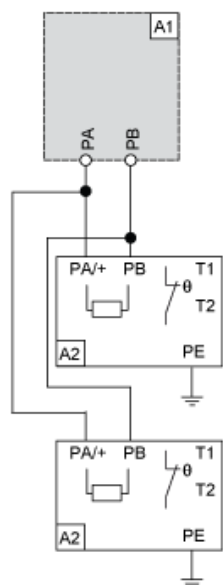
Empfohlenes Schema

1 Bremswiderstand



A1: Antrieb oder externe Bremseinheit
A2: Bremswiderstand
PA, Bus-DC
PB:
T1, Temperaturschalter
T2:

2 Bremswiderstände



A1: Antrieb oder externe Bremseinheit
A2 : Bremswiderstand
PA, Bus-DC
PB:
T1, Temperaturschalter
T2: