



Hauptmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar Maschine ATV320 Altivar Prozess ATV900 Altivar Maschine ATV340
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 leichter Zyklus[RETURN]Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 90 kW 380-480 V leichter Zyklus[RETURN]Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 18,5 kW 200 - 240 V leichter Zyklus[RETURN]Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 22 kW 200 - 240 V leichter Zyklus[RETURN]Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 75 kW 380-480 V leichter Zyklus[RETURN]Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 90 kW 380-480 V leichter Zyklus[RETURN]Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 18,5 kW 200 - 240 V mittlerer Zyklus[RETURN]Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 22 kW 200 - 240 V mittlerer Zyklus[RETURN]Frequenzumrichter ATV340 55 kW 380-480 V leichter Zyklus[RETURN]Frequenzumrichter ATV340 75 kW 380-480 V leichter Zyklus[RETURN]Frequenzumrichter ATV320 15 kW 200 - 240 V[RETURN]Frequenzumrichter ATV930 75 kW 500-690 V leichter Zyklus[RETURN]Frequenzumrichter ATV930 90 kW 500-690 V leichter Zyklus[RETURN]Frequenzumrichter ATV930 100 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	1,9 kW bei 50 °C
Elektrische Verbindung	Terminal, Verbindungskapazität: <= 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	450 mm
Produktgewicht	18 kg

Montage

Schutzart (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	48,500 cm
VPE 1 Breite	54,000 cm
VPE 1 Länge	45,000 cm
VPE 1 Gewicht	31,000 kg

Nachhaltigkeit

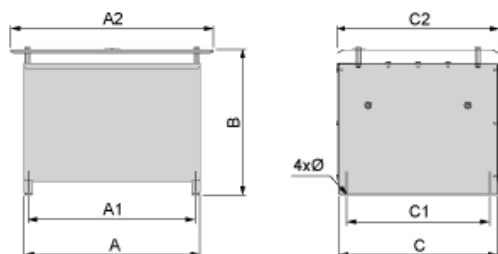
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

Vertragliche Gewährleistung

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

Abmessungen

Rechte Seite und Vorderansicht



Abmessungen in mm

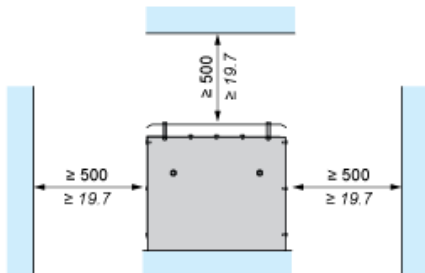
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
330	485	485	310	380	450	540	9 x 12

Abmessungen in in.

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
12,99	19,09	19,09	12,20	14,96	17,71	21,26	0,35 x 0,47

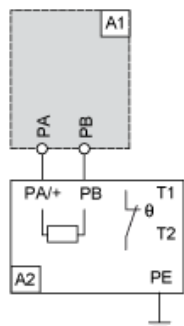
Abstände

mm
in.



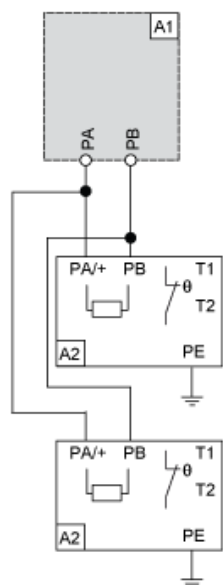
Empfohlenes Schema

1 Bremswiderstand



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

2 Bremswiderstände



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