



Hauptmerkmale

Produkt oder Komponententyp	Bremswiderstand
-----------------------------	-----------------

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar Process ATV900 Altivar Maschine ATV340
Produktkompatibilität	Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 2,2 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 3 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 4 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 2,2 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 3 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 4 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 0,75 kW 200-240 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 1,5 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 2,2 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 3 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 4 kW 500-690 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 5,5 kW 500-690 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 5 hp 600 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 7,5 hp 600 V mittlerer Zyklus
Braking cycle	Schwerer Zyklus (hohe Überlast) <54 s Bremsen mit 100 % Bremsmoment für 120 s Zyklus Mittlerer Zyklus (Standardüberlast) <4 s Bremsen mit 135 % Bremsmoment für 40 s Zyklus Mittlerer Zyklus (hohe Überlast) <4 s Bremsen mit 165 % Bremsmoment für 40 s Zyklus Schwerer Zyklus (hohe Überlast) <6 s Bremsen mit 165 % Bremsmoment für 120 s Zyklus
Mittlere verfügbare Leistung	0,26 kW bei 50 °C
Ohmscher Wert	100 Ohm
Elektrische Verbindung	Terminal, Verbindungskapazität: <= 10 mm ² / AWG 8 für Antrieb
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz über Antrieb
Breite	105 mm
Höhe	465 mm
Tiefe	100 mm
Produktgewicht	2,5 kg

Montage

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

Nachhaltigkeit

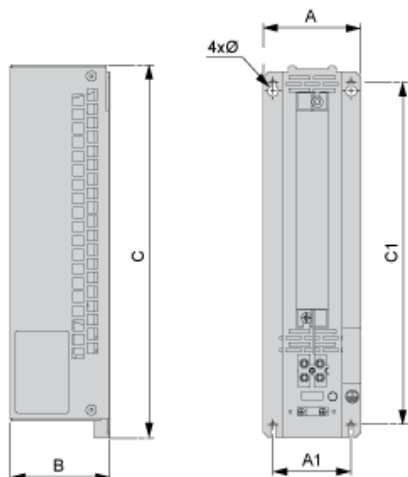
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China

Vertragliche Gewährleistung

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

Abmessungen

Rechte Seite und Vorderansicht



Abmessungen in mm

A	B	C	A1	C1	Ø
105	100	465	72	436	4,5

Abmessungen in in.

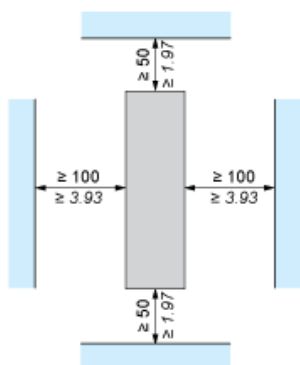
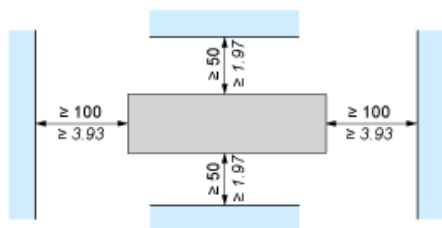
A	B	C	A1	C1	Ø
4,13	3,94	18,31	2,83	17,16	0,18

Montage und Abstände



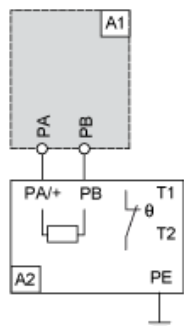
(1) Bremswiderstand

mm
in.



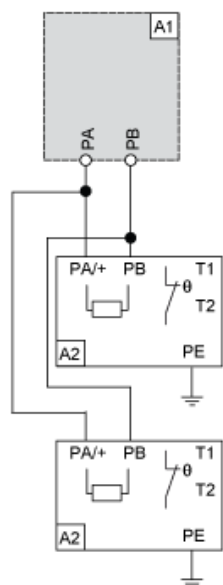
Empfohlenes Schema

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: