

Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV340
Produktkompatibilität	Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 5,5 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 7,5 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 5,5 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 7,5 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 1,5 kW 200-240 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 4 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 5,5 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 7,5 kW 500-690 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 11 kW 500-690 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 10 hp 600 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 15 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	0,5 kW bei 50 °C
Ohmscher Wert	60 Ohm
Elektrische Verbindung	Terminal, Verbindungskapazität: ≤ 10 mm ² / AWG 8 für Antrieb
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz über Antrieb
Breite	175 mm
Höhe	465 mm
Tiefe	100 mm
Produktgewicht	3,8 kg

Montage

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

Nachhaltigkeit

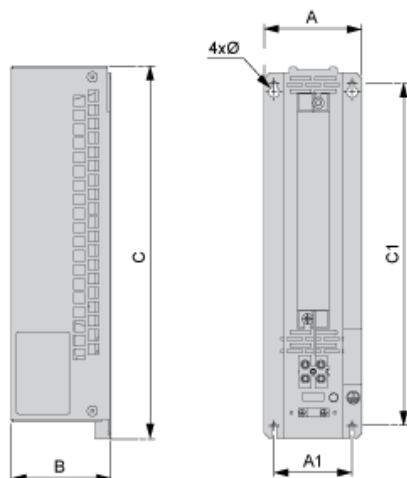
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China

Vertragliche Gewährleistung

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

Abmessungen

Rechte Seite und Vorderansicht



Abmessungen in mm

A	B	C	A1	C1	Ø
175	100	465	142	436	4,5

Abmessungen in in.

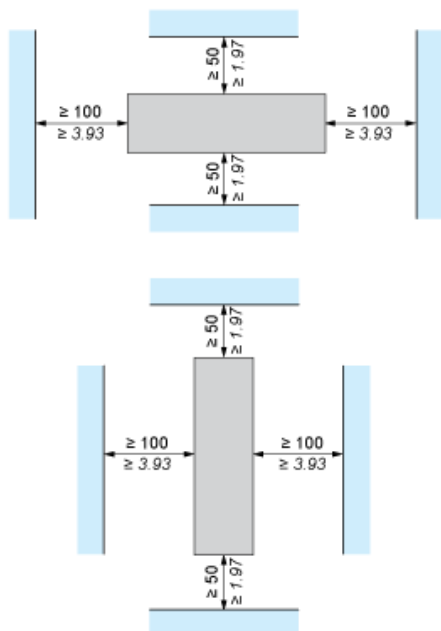
A	B	C	A1	C1	Ø
6,89	3,94	18,31	5,59	17,16	0,18

Montage und Abstände



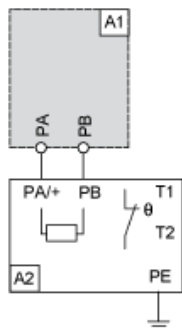
(1) Bremswiderstand

mm
in.



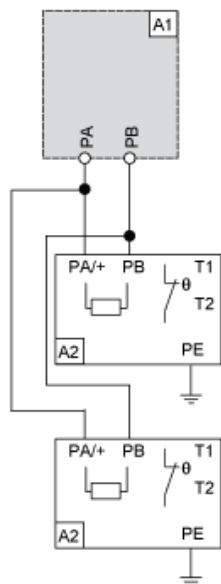
Empfohlenes Schema

1 Bremswiderstand



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

2 Bremswiderstände



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