



Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV900
Produktkompatibilität	Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 5,5 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 7,5 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 2,2 kW 200-240 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 5,5 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 7,5 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 4 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 5,5 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 7,5 kW 500-690 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 11 kW 500-690 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 10 hp 600 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 15 hp 600 V schwerer Zyklus
Braking cycle	Schwerer Zyklus (hohe Überlast) <54 s Bremsen mit 100 % Bremsmoment für 120 s Zyklus Schwerer Zyklus (hohe Überlast) <6 s Bremsen mit 165 % Bremsmoment für 120 s Zyklus
Mittlere verfügbare Leistung	3,4 kW bei 50 °C
Ohmscher Wert	60 Ohm
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 Thermoventilator bei 120 °C
Betriebsbemessungsspannung Ue	24 V DC 250 V AC
Breite	390 mm
Höhe	570 mm
Tiefe	180 mm
Produktgewicht	8,3 kg

Montage

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

Nachhaltigkeit

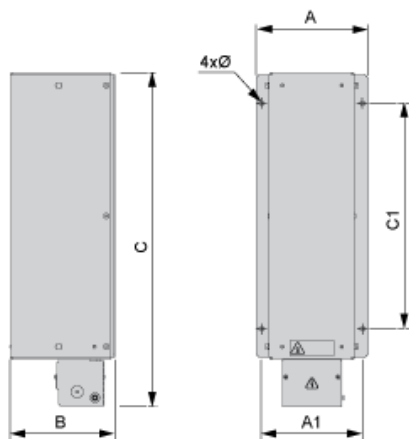
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China

Vertragliche Gewährleistung

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

Abmessungen

Rechte Seite und Vorderansicht



Abmessungen in mm

A	B	C	A1	C1	Ø
390	180	570	370	380	6,6 x 9

Abmessungen in in.

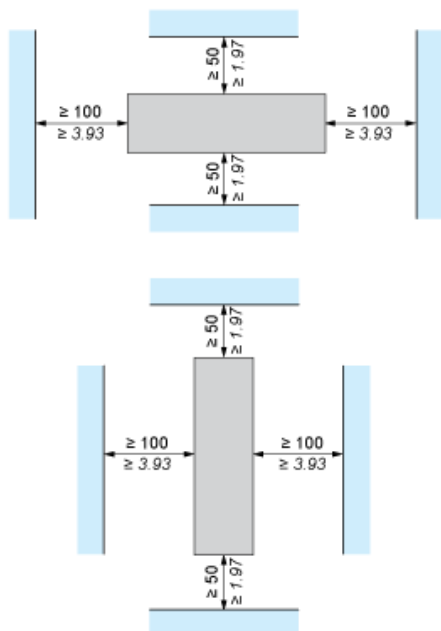
A	B	C	A1	C1	Ø
15,35	7,09	22,44	14,57	14,96	0,26 x 0,35

Montage und Abstände



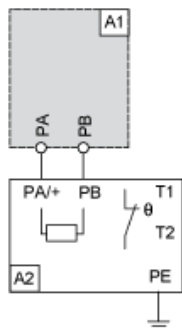
(1) Bremswiderstand

mm
in.



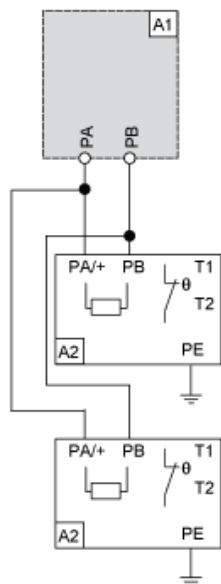
Empfohlenes Schema

1 Bremswiderstand



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

2 Bremswiderstände



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