



Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV900
Produktkompatibilität	Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 75 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 90 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 75 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 90 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 18,5 kW 200-240 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 55 kW 380-480 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 75 kW 380-480 V mittlerer Zyklus
Braking cycle	Schwerer Zyklus (hohe Überlast) <4 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	6,9 kW bei 50 °C
Ohmscher Wert	5 Ohm
Elektrische Verbindung	Terminal, Verbindungskapazität: ≤ 2,5 mm ² / AWG 12 für Temperatur-Kontrollschalter M10 Stabdraht für Antrieb
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz über Frequenzumrichter oder Thermoventilator bei 120 °C
Betriebsbemessungsspannung Ue	24 V DC 250 V AC
Breite	540 mm
Höhe	485 mm
Tiefe	650 mm
Produktgewicht	30,5 kg

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...70 °C
Schutzart (IP)	IP23

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Nachhaltigkeit

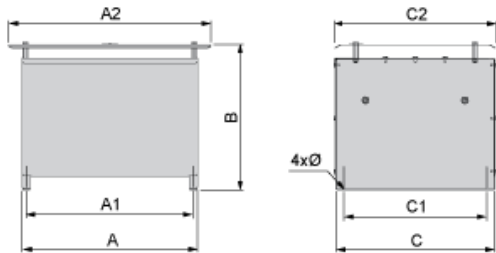
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China

Vertragliche Gewährleistung

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

Abmessungen

Rechte Seite und Vorderansicht



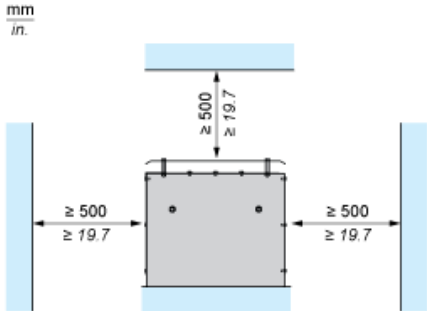
Abmessungen in mm

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
530	485	485	510	380	650	540	9 x 12

Abmessungen in in.

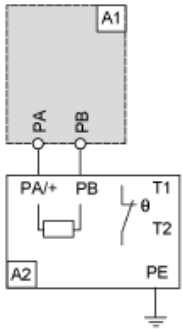
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
20,87	19,09	19,09	20,08	14,96	25,59	21,26	0,35 x 0,47

Abstände



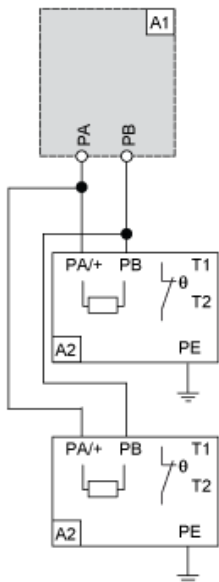
Empfohlenes Schema

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