



Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV900
Produktkompatibilität	Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 37 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 45 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 90 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 37 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 45 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 90 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 30 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 37 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 75 kW 380-480 V schwerer Zyklus 2 pro Antrieb Frequenzumrichter ATV930 45 kW 500-690 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 55 kW 500-690 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 60 hp 600 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 75 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	19 kW bei 50 °C
Ohmscher Wert	10 Ohm
Elektrische Verbindung	Terminal, Verbindungskapazität: <= 2,5 mm² / AWG 12 für Temperatur-Kontrollschalter M12 Stabdraht für Antrieb
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz über Frequenzumrichter oder Thermoschalter bei 120 °C
Betriebsbemessungsspannung Ue	24 V DC 250 V AC
Breite	540 mm
Höhe	1035 mm
Tiefe	860 mm
Produktgewicht	71 kg

Montage

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

Nachhaltigkeit

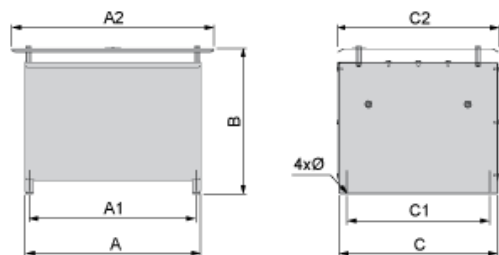
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China

Vertragliche Gewährleistung

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

Abmessungen

Rechte Seite und Vorderansicht



Abmessungen in mm

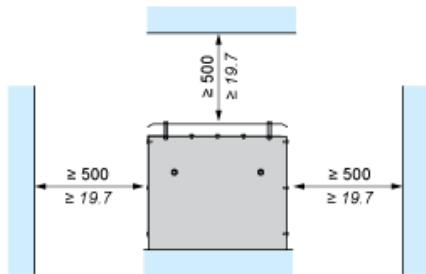
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
740	1035	485	720	380	860	540	9 x 12

Abmessungen in in.

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
29,13	40,75	19,09	28,35	14,96	33,86	21,26	0,35 x 0,47

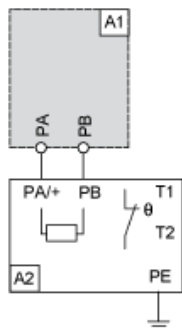
Abstände

mm
in.



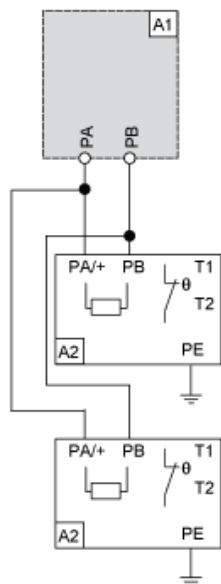
Empfohlenes Schema

1 Bremswiderstand



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

2 Bremswiderstände



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