

Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV900
Produktkompatibilität	Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 18,5 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 22 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 30 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 7,5 kW 200-240 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 18,5 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 22 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputz 30 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 15 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 18 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 22 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 22 kW 500-690 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 30 kW 500-690 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 37 kW 500-690 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 30 hp 600 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 40 hp 600 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 50 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	14 kW bei 50 °C
Ohmscher Wert	16 Ohm
Elektrische Verbindung	Terminal, Verbindungskapazität: <= 2,5 mm² / AWG 12 für Temperatur-Kontrollschalter M6 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	605 mm
Tiefe	1060 mm
Produktgewicht	48,5 kg

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...50 °C
---------------------------------	-----------

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

Nachhaltigkeit

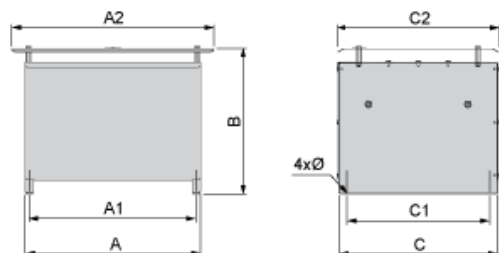
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China

Vertragliche Gewährleistung

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

Abmessungen

Rechte Seite und Vorderansicht



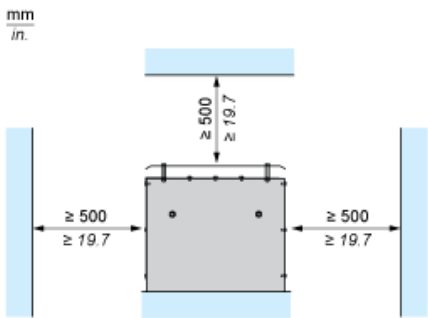
Abmessungen in mm

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
940	605	485	920	380	1060	540	9 x 12

Abmessungen in in.

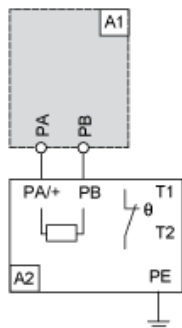
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
37,00	23,82	19,09	36,22	14,96	41,73	21,26	0,35 x 0,47

Abstände



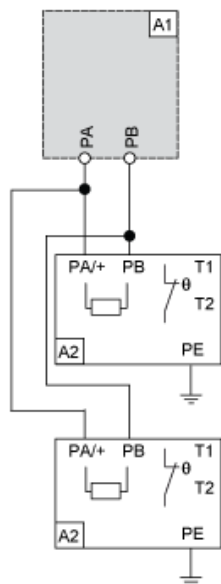
Empfohlenes Schema

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