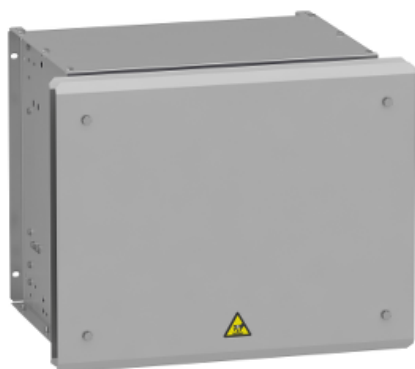




Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar Process ATV900
Produktkompatibilität	Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 55 kW 200-240 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 75 kW 200-240 V mittlerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 220 kW 380-480 V leichter Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputz 250 kW 380-480 V leichter Zyklus
Braking cycle	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
Mittlere verfügbare Leistung	5,1 kW bei 50 °C
Ohmscher Wert	1,4 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	485 mm
Tiefe	650 mm
Produktgewicht	29 kg

Montage

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

Nachhaltigkeit

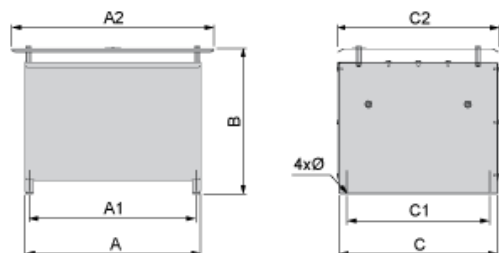
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

Vertragliche Gewährleistung

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

Abmessungen

Rechte Seite und Vorderansicht



Abmessungen in mm

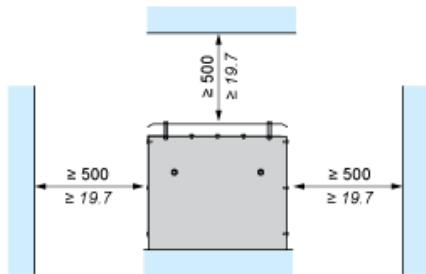
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
530	485	485	510	380	650	540	9 x 12

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

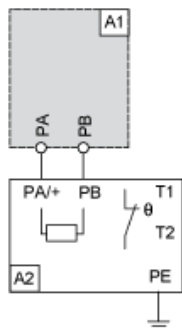
Abstände

mm
in.



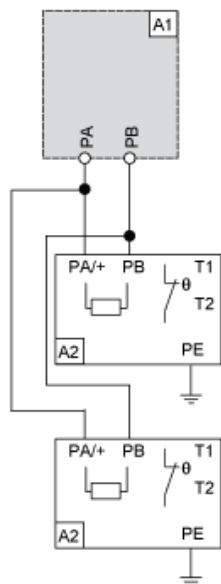
Empfohlenes Schema

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