



Hauptmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar Prozess ATV900
Produkt- oder Komponententyp	Bremswiderstand
Ohmscher Widerstand	1,4 Ohm
Betriebsbemessungsspannung Ue	24 V DC 250 V AC

Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	Frequenzrichter ATV930 Aufputzmontage 55 kW 200 - 240 V leichter Zyklus Frequenzrichter ATV930 Aufputzmontage 75 kW 200 - 240 V leichter Zyklus
Einschaltdauer	Leichter Zyklus (Schwerlastbetrieb) <0,8 s braking with 150 % braking torque for a 40 s cycle Leichter Zyklus (Normalbetrieb) <0,8 s braking with 120 % braking torque for a 40 s cycle
Mittlere verfügbare Leistung	1,5 kW bei 50 °C
Elektrische Verbindung	Terminal, Verbindungskapazität: <= 2,5 mm ² / AWG 12 für Temperatur-Kontrollschalter M12 Stabdraht für Antrieb
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz über Frequenzrichter oder Thermo- oder Thermoschalter bei 120 °C
Breite	540 mm
Höhe	445 mm
Tiefe	450 mm
Produktgewicht	17 kg

Montage

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

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	44,5 cm
VPE 1 Breite	45,0 cm
VPE 1 Länge	54,0 cm
VPE 1 Gewicht	30,0 kg

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Nachhaltigkeit

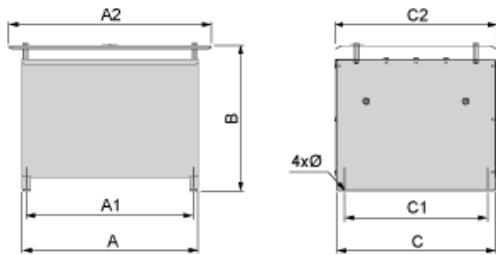
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

Vertragliche Gewährleistung

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

Abmessungen

Rechte Seite und Vorderansicht



Abmessungen in mm

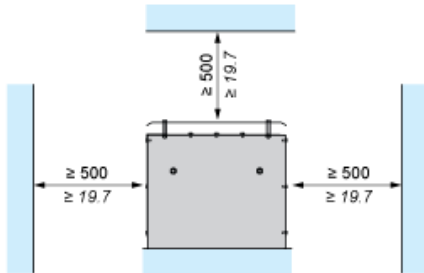
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
330	445	485	310	380	450	540	9 x 12

Abmessungen in in.

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
12,99	17,52	19,09	12,20	14,96	17,71	21,26	0,35 x 0,47

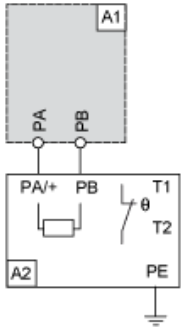
Abstände

mm
in.



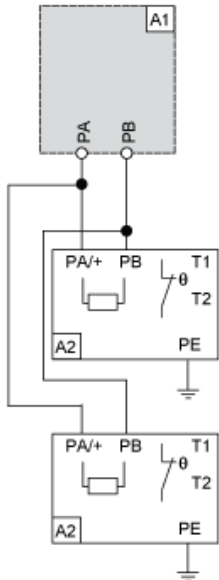
Empfohlenes Schema

1 Bremswiderstand



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

2 Bremswiderstände



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