



Hauptmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar Maschine ATV340 Altivar Prozess ATV900
Produkt- oder Komponententyp	Bremswiderstand
Ohmscher Widerstand	5 Ohm
Betriebsbemessungsspannung Ue	24 V DC 250 V AC

Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 75 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 110 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 132 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 160 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 22 kW 200 - 240 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 30 kW 200 - 240 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 37 kW 200 - 240 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 45 kW 200 - 240 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV950 Aufputzmontage 75 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV340 55 kW 380-480 V schwerer Zyklus Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 220 kW 380-480 V mittlerer Zyklus 3 pro Umrichter Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 250 kW 380-480 V mittlerer Zyklus 3 pro Umrichter Frequenzumrichter ATV930 Aufputzmontage 310 kW 380-480 V mittlerer Zyklus 4 pro Umrichter
Einschaltdauer	Schwerer Zyklus (Schwerlastbetrieb) <54 s braking with 100 % braking torque for a 120 s cycle Schwerer Zyklus (Schwerlastbetrieb) <6 s braking with 165 % braking torque for a 120 s cycle Schwerer Zyklus (Schwerlastbetrieb) <6 s braking with 150 % braking torque for a 120 s cycle Frequenzumrichter power = 220 kW Schwerer Zyklus (Schwerlastbetrieb) <6 s braking with 150 % braking torque for a 120 s cycle Frequenzumrichter power = 250 kW Schwerer Zyklus (Schwerlastbetrieb) <6 s braking with 150 % braking torque for a 120 s cycle Frequenzumrichter power = 315 kW
Mittlere verfügbare Leistung	32 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 Frequenzumrichter oder Thermoschalter bei 120 °C
Breite	540 mm
Höhe	1285 mm
Tiefe	1060 mm
Produktgewicht	126 kg

Montage

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

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige 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.

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	137,0 cm
VPE 1 Breite	70,0 cm
VPE 1 Länge	111,0 cm
VPE 1 Gewicht	136,2 kg

Nachhaltigkeit

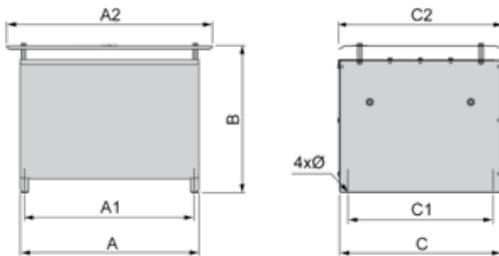
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

Vertragliche Gewährleistung

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

Abmessungen

Rechte Seite und Vorderansicht



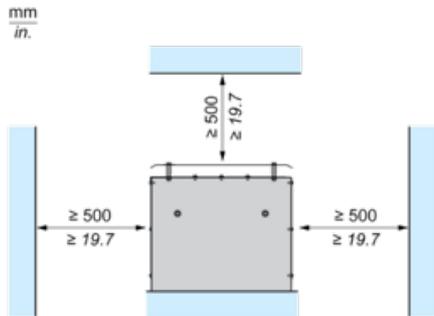
Abmessungen in mm

A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
940	1285	485	920	380	1060	540	9 x 12

Abmessungen in in.

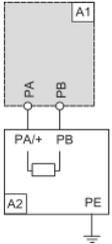
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
37,00	50,59	19,09	36,22	14,96	41,73	21,26	0,35 x 0,47

Abstände



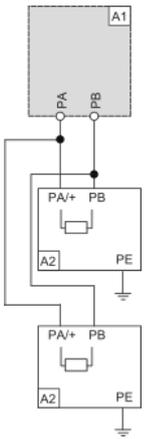
Empfohlenes Schema

1 Bremswiderstand



A1: Antrieb oder externe Bremseinheit
A2: Bremswiderstand
PA, PB: Bus-DC

2 Bremswiderstände



A1: Antrieb oder externe Bremseinheit
A2: Bremswiderstand
PA, PB: Bus-DC