



Teknisk informasjon

Serie kompatibilitet	Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV900
Produkt eller type komponent	Braking resistor
Ohmsk verdi	100 Ohm
[Ue] merkespenning	24 V DC 250 V AC

Komplementær

Kompatibilitet	Variable speed drive ATV930 veggmontering 0,75 kW 380...480 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 1,5 kW 380...480 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 2,2 kW 380...480 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 3 kW 380...480 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 4 kW 380...480 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV950 veggmontering 0,75 kW 380...480 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV950 veggmontering 1,5 kW 380...480 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV950 veggmontering 2,2 kW 380...480 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV950 veggmontering 3 kW 380...480 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV950 veggmontering 4 kW 380...480 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV340 0,75 kW 380...480 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV340 1,5 kW 380...480 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV340 2,2 kW 380...480 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV340 3 kW 380...480 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV930 2,2 kW 500...690 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV930 3 kW 500...690 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV930 4 kW 500...690 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV930 5,5 kW 500...690 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV930 3 hp 600 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV930 5 hp 600 V alvorlig syklus Variable speed drive ATV930 7,5 hp 600 V alvorlig syklus
Braking cycle	Alvorlig syklus (heavy duty) <54 s bremsing med 100 % bremse moment for en 120 s syklus Alvorlig syklus (heavy duty) <6 s bremsing med 165 % bremse moment for en 120 s syklus
Gjennomsnittlig disponibel effekt	1,7 kW på 50 °C
Elektrisk tilkobling	Klemme, tilkoblingskapasitet: <= 10 mm ² / AWG 8 for drive Klemme, tilkoblingskapasitet: <= 2.5 mm ² / AWG 12 for temperatur kontrollbryter
Beskyttelsestype	Thermal protection via drive or temperature control switch på 120 °C
Bredde	290 mm
Høyde	570 mm
Dybde	180 mm
Vekt	5 kg

Miljø

IP-grad	IP20
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	0...50 °C

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	5,876 kg
Forpakning 1 høyde	30,4 cm
Forpakning 1 bredde	57,8 cm
Forpakning 1 lengde	24,6 cm
Enhetstype forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	4
Forpakning 2 vekt	32,26 kg
Forpakning 2 høyde	50,0 cm
Forpakning 2 bredde	60,0 cm
Forpakning 2 lengde	80,0 cm

Bærekraftig

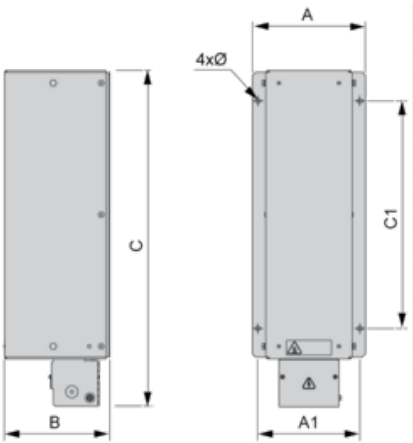
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------

Dimensions

Right Side and Front View



Dimensions in mm

A	B	C	A1	C1	Ø
290	180	570	270	380	6.6 x 9

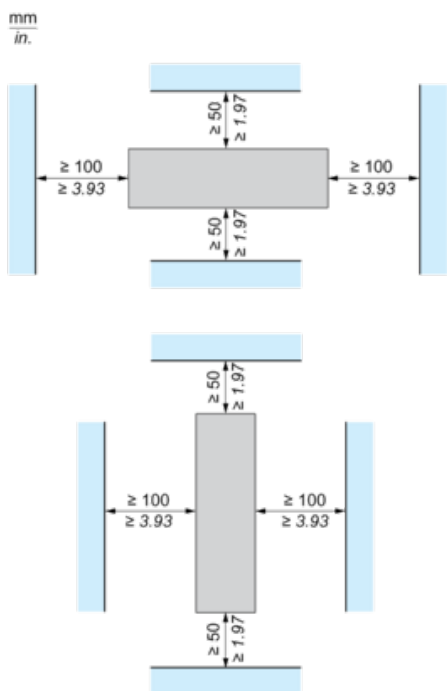
Dimensions in in.

A	B	C	A1	C1	Ø
11.42	7.09	22.44	10.63	14.96	0.26 x 0.35

Mounting and Clearance

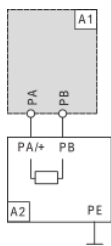


(1) Braking resistor



Recommended Schema

1 Braking Resistor

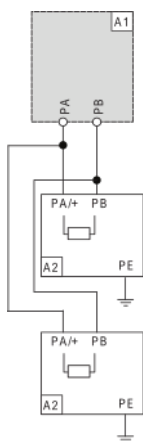


A1 : Drive or external braking unit

A2 : Braking resistor

PA, PB : Bus DC

2 Braking Resistors



A1 : Drive or external braking unit

A2 : Braking resistor

PA, PB : Bus DC