



Teknisk informasjon

Serie kompatibilitet	Altivar Process ATV900
Produkt eller type komponent	Braking resistor
Ohmsk verdi	2,5 Ohm
[Ue] merkespenning	24 V DC 250 V AC

Komplementær

Kompatibilitet	Variable speed drive ATV930 veggmontering 110 kW 380...480 V lett syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 132 kW 380...480 V lett syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 160 kW 380...480 V lett syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 30 kW 200 - 240 V lett syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 37 kW 200 - 240 V lett syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 45 kW 200 - 240 V lett syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 30 kW 200 - 240 V medium syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 37 kW 200 - 240 V medium syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 45 kW 200 - 240 V medium syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 310 kW 380...480 V lett syklus 2 per drive
Braking cycle	Lett syklus (heavy duty) <0,8 s bremsing med 150 % bremse moment for en 40 s syklus Lett syklus (normal duty) <0,8 s bremsing med 120 % bremse moment for en 40 s syklus Medium syklus (normal duty) <4 s bremsing med 135 % bremse moment for en 40 s syklus Medium syklus (heavy duty) <4 s bremsing med 165 % bremse moment for en 40 s syklus
Gjennomsnittlig disponibel effekt	3,2 kW på 50 °C
Elektrisk tilkobling	Klemme, tilkoblingskapasitet: <= 2.5 mm ² / AWG 12 for temperatur kontrollbryter M12 bar wire for drive
Beskyttelsestype	Thermal protection via drive or temperature control switch på 120 °C
Bredde	540 mm
Høyde	485 mm
Dybde	450 mm
Vekt	21 kg

Miljø

IP-grad	IP23
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	0...50 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	34,0 kg
Forpakning 1 høyde	45,0 cm
Forpakning 1 bredde	48,5 cm
Forpakning 1 lengde	54,0 cm

Enhetstype forpakning 2	P06
Antall enheter forpakning 2	1
Forpakning 2 vekt	42,5 kg
Forpakning 2 høyde	50,0 cm
Forpakning 2 bredde	80,0 cm
Forpakning 2 lengde	60,0 cm

Bærekraftig

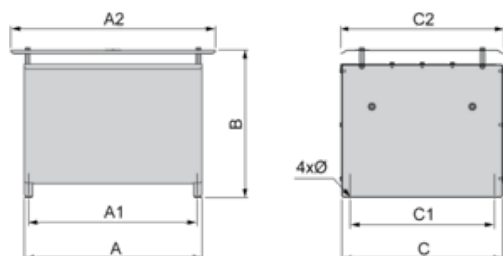
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring

Garantiperiode

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

Dimensions

Right Side and Front View



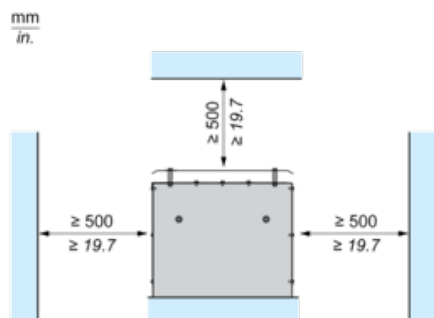
Dimensions in mm

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

Dimensions in in.

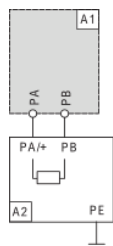
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
12.99	19.09	19.09	12.20	14.96	17.71	21.26	0.35 x 0.47

Clearances



Recommended Schema

1 Braking Resistor

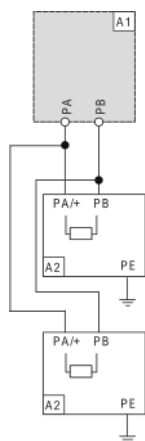


A1 : Drive or external braking unit

A2 : Braking resistor

PA, PB : Bus DC

2 Braking Resistors



A1 : Drive or external braking unit

A2 : Braking resistor

PA, PB : Bus DC