



Bremsemotstand 1,4 ohms 5,1kW IP23

El-nummer:
4178259

VW3A7748

⚠ Utgikk: 10. juli 2025

EAN: 3606480802416

⚠ Utgått

Produktdata

Produktspekter	Altivar
Serie kompatibilitet	Altivar Process ATV900
Produkt eller type komponent	Braking resistor
ohmsk verdi	1,4 Ohm
[Ue] merkespenning	24 V DC 250 V AC

Teknisk data

kompatibilitet	Variable speed drive ATV930 veggmontering 55 kW 200 - 240 V medium syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 75 kW 200 - 240 V medium syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 220 kW 380...480 V lett syklus Variable speed drive ATV930 veggmontering 250 kW 380...480 V lett syklus
driftssyklus	Medium syklus (normal duty) <4 s braking with 135 % braking torque for a 40 s cycle Medium syklus (heavy duty) <4 s braking with 165 % braking torque for a 40 s cycle
gjennomsnittlig disponibel effekt	5,1 kW på 50 °C
elektrisk tilkobling	klemme, tilkoblingskapasitet: <= 2.5 mm² / 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	650 mm
Vekt	29 kg

Miljø

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

Forpakkingsinformasjon

Enhets type pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	48,500 cm
Pakke 1 Bredde	54,000 cm
Pakke 1 Vekt	65,000 cm

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktens egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Package 1 Weight	40,000 kg
------------------	-----------

Garantiperiode

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

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

[Environmental Data forklart >](#)

[Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >](#)

Use Better

 Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Nei
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)

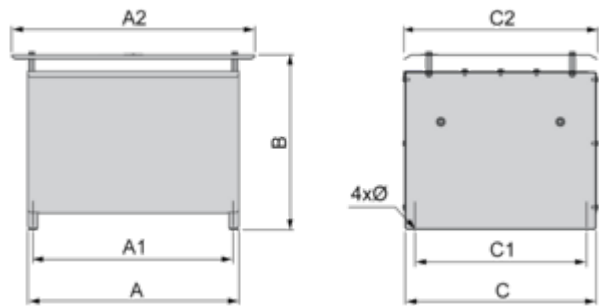
Use Again

 Ompakking og reproduksjon	
Tilbaketakning	No

Dimensions Drawings

Dimensions

Right Side and Front View



Dimensions in mm

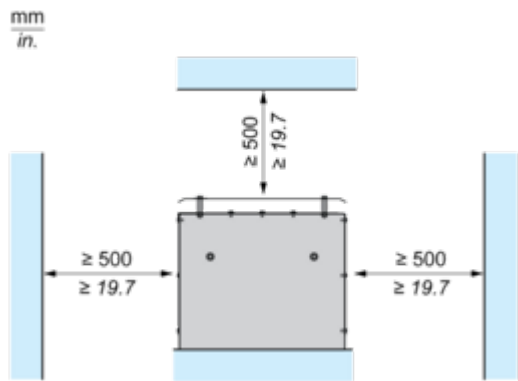
A	B	C	A1	C1	A2	C2	Ø
530	485	485	510	380	650	540	9 x 12

Dimensions 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

Mounting and Clearance

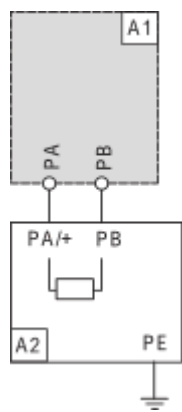
Clearances



Connections and Schema

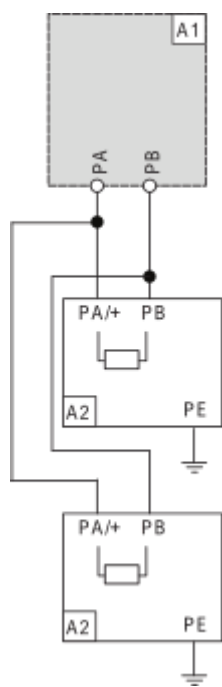
Recommended Schema

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