



Teknisk informasjon

Produktspekter	Altivar
Produkt eller type komponent	EMC inngangsfilter
Serie kompatibilitet	Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
Kompatibilitet	Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 37 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 45 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 18,5 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, motor: 22 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV650 veggmontering, motor: 37 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV650 veggmontering, motor: 45 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 37 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 45 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 18,5 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, motor: 22 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV950 veggmontering, motor: 37 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV950 veggmontering, motor: 45 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV340 motor: 30 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV340 motor: 37 kW, 380...480 V
Produktspesifikk applikasjon	Radio interference input filter
Montasjeplassering	At variable speed drive side
[in] merkestrøm	100 A
Varmetap	12,4 W
Antall faser i nettverket	Tre-fase

Komplementær

Elektrisk tilkobling	Klemme 50 mm ² AWG 1/0
Maks motorkabel lengde	150 M skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med IEC 61800-3 kategori C2, 380...480 V 300 M skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med IEC 61800-3 kategori C3, 380...480 V 150 M skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med IEC 61800-3 kategori C2, 200...240 V 300 M skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med IEC 61800-3 kategori C3, 200...240 V 50 M skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med IEC 61800-3 kategori C1, 200...240 V 50 m skjermet motorkabel 4 kHz i samsvar med IEC 61800-3 kategori C1, 380...480 V
Maximum earth leakage current	13,9 MA på 400 V 50 Hz TN 13,9 mA på 400 V 50 Hz TT
Power supply voltage	380...480 V 200...240 V
Toleranse	0,1

Mekanisk robusthet	Støt klasse 3M4 i samsvar med IEC 60721-3-3 Vibrasjoner klasse 3M4 i samsvar med IEC 60721-3-3
Bredde	120 mm
Høyde	340 mm
Dybde	180 mm
Vekt	6,5 kg

Miljø

IP-grad	IP20mounting side by side IP21med kit VW3A47906
Relativ fuktighet	5...95 % uten kondens i samsvar med IEC 61800-5-1
Omgivelsestemperatur for drift	-10...50 °C (uten strøm belastningsreduksjon) 50...60 °C (med strømlastreduksjon på 1,5 % per °C)
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Driftshøyde	0...1000 m uten strøm belastningsreduksjon 1000...4000 m med dagens effektreduksjon 1% per 100 m
Standarder	IEC 61800-3

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	28,500 cm
Pakke 1 Bredde	37,500 cm
Pakke 1 Vekt	53,000 cm
Package 1 Weight	11,179 kg
Enhetstype pakke 2	P06
Antall enheter i pakke 2	4
Pakke 2 Høyde	75,000 cm
Pakke 2 Bredde	60,000 cm
Pakke 2 Lengde	80,000 cm
Pakke 2 Vekt	58,248 kg

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
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja

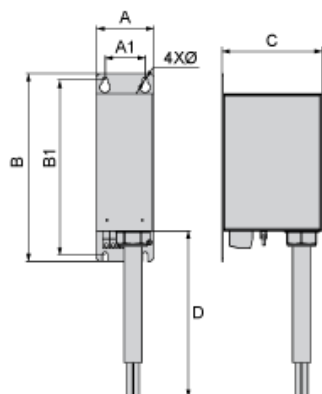
Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	CN
------------------	----

Garantiperiode

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

Dimensions



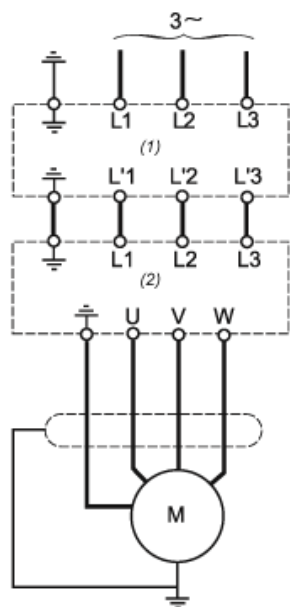
Dimensions in mm

A	B	C	D	A1	B1	Ø
120	340	180	1300	80	322	7

Dimensions in in.

A	B	C	D	A1	B1	Ø
4.7	13.4	7.1	51.2	3.1	12.7	0.28

Recommended Schema



- (1) Filter
- (2) Drive