



Hoofd

Range of product	Altivar
Product or component type	EMC-inputfilter
Bereik compatibiliteit	Altivar Process ATV900 Altivar Machine ATV340 Altivar Process ATV600
Compatibiliteit product	Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 55 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 30 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 37 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV650 wandmontage, motor: 55 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 55 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 30 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 37 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV950 wandmontage, motor: 55 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV340 motor: 45 kW, 380...480 V
Productspecifieke toepassing	Radiostoring inputfilter
Montagezone	Aan snelheidsregelaarzijde
[In] rated current	160 A
Thermische verliezen	25 W
Aantal fasen in netwerk	Driefasig

Complementair

Elektrische aansluiting	Terminal 150 mm ² 300 kcmil
Maximale motorkabellengte	150 M afgeschermd motorkabel 4 kHz conform aan IEC 61800-3 categorie C2, 380...480 V 300 M afgeschermd motorkabel 4 kHz conform aan IEC 61800-3 categorie C3, 380...480 V 150 M afgeschermd motorkabel 4 kHz conform aan IEC 61800-3 categorie C2, 200...240 V 300 M afgeschermd motorkabel 4 kHz conform aan IEC 61800-3 categorie C3, 200...240 V 50 M afgeschermd motorkabel 4 kHz conform aan IEC 61800-3 categorie C1, 200...240 V 50 m afgeschermd motorkabel 4 kHz conform aan IEC 61800-3 categorie C1, 380...480 V
Stroom aardlek	13,9 MA bij 400 V 50 Hz TN 13,9 mA bij 400 V 50 Hz TT
Nominale spanning net	200...240 V 380...480 V
Tolerance	10 %
Mechanische stevigheid	Schokken klasse 3M4 conform aan IEC 60721-3-3 Trillingen klasse 3M4 conform aan IEC 60721-3-3
Width	130 mm
Height	395 mm
Depth	240 mm
Net weight	8,5 kg

Omgeving

IP beschermingsgraad	IP20montage zij-aan-zij IP21met VW3A47907 kit
Relatieve vochtigheid	5...95 % zonder condensatie conform aan IEC 61800-5-1
Omgevingsluchttemperatuur voor werking	-10...50 °C (zonder stroomdeclassering) 50...60 °C (met stroomdeclassering 1,5 % per °C)
Ambient air temperature for storage	-40...70 °C
Bedrijfshoogte	0...1000 m zonder stroomdeclassering 1000...4000 m met stroomdeclassering 1 % per 100 m
Normen	IEC 61800-3

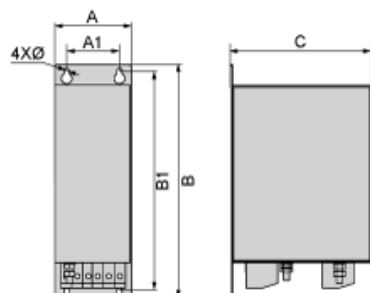
Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	19,000 cm
Package 1 Width	29,500 cm
Package 1 Length	46,000 cm
Package 1 Weight	9,871 kg
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	75,000 cm
Package 2 Width	60,000 cm
Package 2 Length	80,000 cm
Package 2 Weight	126,452 kg

Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja

Abmessungen



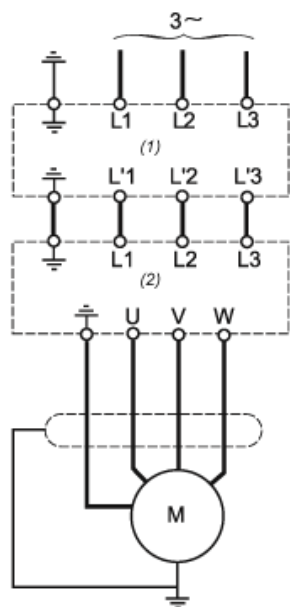
Abmessungen in mm

A	B	C	A1	B1	Ø
130	395	240	90	372	9

Abmessungen in in.

A	B	C	A1	B1	Ø
5,1	15,6	9,4	3,5	14,6	0,35

Empfohlenes Schema



- (1) Filter
(2) Antrieb