

VW3A5402

Uitgang sinusfilter voor Altivar frequentieregelaar - 15A - IP20



Hoofd

Product or component type	Sinusfilter
Bereik compatibiliteit	Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600
Productspecifieke toepassing	UitgangsfILTER

Complementair

Maximale motorkabellengte	1000 M niet-afgeschermd kabel 500 m afgeschermd kabel
[In] rated current	15 A
Thermische verliezen	76 W bij 4 kHz
Compatibiliteit product	Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 3 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 4 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 5,5 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 1,5 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 2,2 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 3 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV650 wandmontage, motor: 3 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV650 wandmontage, motor: 4 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV650 wandmontage, motor: 5,5 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 3 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 4 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 5,5 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 1,5 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 2,2 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 3 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV950 wandmontage, motor: 3 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV950 wandmontage, motor: 4 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV950 wandmontage, motor: 5,5 kW, 380...480 V
Elektrische aansluiting	Aansluitblok, aansluitingsmogelijkheid: 6 mm ² / AWG 10
Bedrijfshoogte	<= 1000 m zonder stroomdeclassering 1000...4000 m met stroomdeclassering 1 % per 100 m
Schakelfrequentie	4...8 kHz
Maximale uitgangsfrequentie	100 Hz
Maximale spanningsval bij nominale belasting	8 %
Toegelaten spanning	480 V AC
Maximale stroom	1,20 x nominale stroom (duur = 60 s)
Width	220 mm
Height	455 mm
Depth	210 mm
Net weight	13,5 kg

Omgeving

IP beschermingsgraad	IP20 IP21 (Met kit VW3A53901)
Milieu-eigenschappen	Biologische vervuiliingsweerstand klasse 3B1 conform aan IEC 60721-3-3 Chemische vervuiliingsweerstand klasse 3C3 conform aan IEC 60721-3-3 Stofvervuiliingsweerstand klasse 3S3 conform aan IEC 60721-3-3
Pollution degree	2 conform aan IEC 61800-5-1
Relatieve vochtigheid	5...95 % zonder condensatie
Omgevingsluchttemperatuur voor werking	50...60 °C (met stroomdeclassering 1,5 % per °C) -15...50 °C (zonder stroomdeclassering)
Ambient air temperature for storage	-40...70 °C
Mechanische stevigheid	Schokken klasse 3M4 conform aan IEC 60721-3-3 Trillingen klasse 3M4 conform aan IEC 60721-3-3

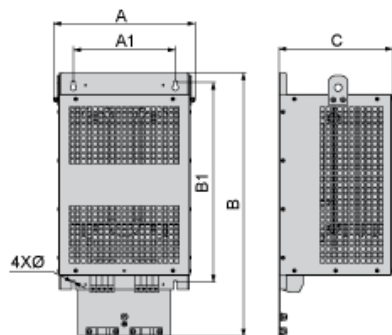
Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	26,000 cm
Package 1 Width	36,000 cm
Package 1 Length	52,000 cm
Package 1 Weight	18,400 kg
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	84,000 cm
Package 2 Width	60,000 cm
Package 2 Length	80,000 cm
Package 2 Weight	85,000 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
210	445	210	160	351	7

Abmessungen in in.

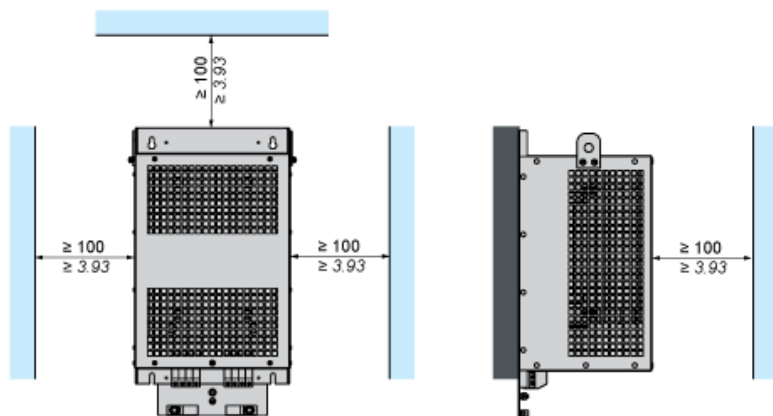
A	B	C	A1	B1	Ø
8,3	17,5	8,3	6,3	13,8	0,28

Montage und Abstände

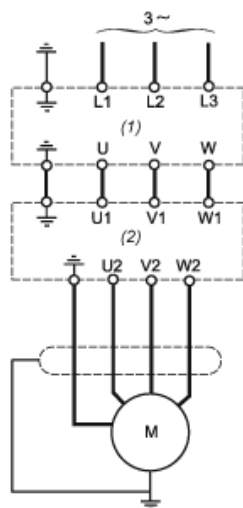


(1) Filter

mm
in.



Empfohlenes Schema



- (1) Antrieb
(2) Filter