

VW3A5404

Uitgang sinusfilter voor Altivar frequentieregelaar - 50A



Hoofd

Product or component type	Sinusfilter
Bereik compatibiliteit	Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900 Easy Altivar 310
Productspecifieke toepassing	UitgangsfILTER

Complementair

Maximale motorkabellengte	1000 M niet-afgeschermd kabel 500 m afgeschermd kabel
[In] rated current	50 A
Thermische verliezen	196 W bij 4 kHz
Compatibiliteit product	Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 11 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 15 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 18,5 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 22 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV650 wandmontage, motor: 15 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV650 wandmontage, motor: 18,5 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV650 wandmontage, motor: 22 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 5,5 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, motor: 7,5 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 11 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 15 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 18,5 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 22 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV950 wandmontage, motor: 15 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV950 wandmontage, motor: 18,5 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV950 wandmontage, motor: 22 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 5,5 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, motor: 7,5 kW, 200...240 V
Elektrische aansluiting	Aansluitblok, aansluitingsmogelijkheid: 16 mm² / AWG 6
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	300 mm
Height	560 mm
Depth	245 mm
Net weight	35 kg

Omgeving

IP beschermingsgraad	IP20 IP21 (met VW3A53903 kit)
Milieu-eigenschappen	Biologische vervuilingweerstand klasse 3B1 conform aan IEC 60721-3-3 Chemische vervuilingweerstand klasse 3C3 conform aan IEC 60721-3-3 Stofvervuilingweerstand klasse 3S3 conform aan IEC 60721-3-3
Pollution degree	3 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	52,000 cm
Package 1 Width	60,000 cm
Package 1 Length	80,000 cm
Package 1 Weight	46,000 kg

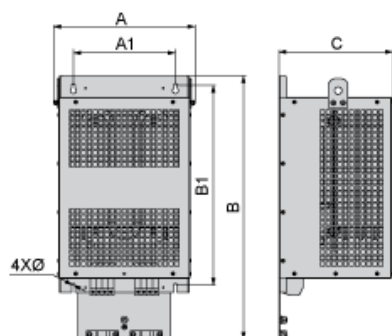
Duurzaamheid van het aanbod

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

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen



Abmessungen in mm

A	B	C	A1	B1	Ø
300	545	245	210	411	7

Abmessungen in in.

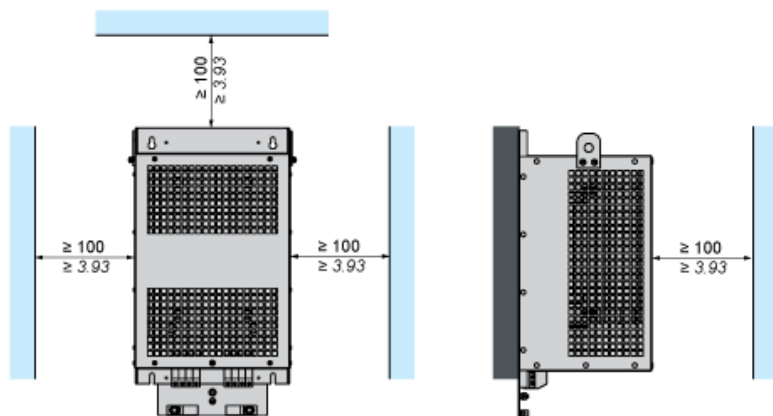
A	B	C	A1	B1	Ø
11,8	21,5	9,6	8,3	16,2	0,28

Montage und Abstände

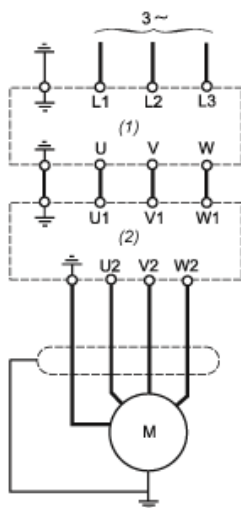


(1) Filter

mm
in.



Empfohlenes Schema



- (1) Antrieb
- (2) Filter