Gegevensblad product
Kenmerken

VW3A5301
Uitgang dv/dt filter voor Altivar frequentieregelaar - 6A - IP20

Hoofd

Product or component type	Dv/dt filter
Bereik compatibiliteit	Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900 Easy Altivar 610 Altivar Machine ATV340
Productspecifieke toepassing	Uitgangsfilter
[In] rated current	6 A
Compatibiliteit product	ATV630 variabele snelheidsaandrijving wandmontage - 0,75 kW, 380...480 V ATV630 variabele snelheidsaandrijving wandmontage - 1,5 kW, 380...480 V ATV630 variabele snelheidsaandrijving wandmontage - 2,2 kW, 380...480 V ATV630 variabele snelheidsaandrijving wandmontage - 0,75 kW, 200...240 V ATV650 variabele snelheidsaandrijving wandmontage - 0,75 kW, 380...480 V ATV650 variabele snelheidsaandrijving wandmontage - 1,5 kW, 380...480 V ATV650 variabele snelheidsaandrijving wandmontage - 2,2 kW, 380...480 V ATV610 variabele snelheidsaandrijving - 0,75 kW, 380...415 V ATV610 variabele snelheidsaandrijving - 1,5 kW, 380...415 V ATV610 variabele snelheidsaandrijving - 2,2 kW, 380...415 V ATV930 variabele snelheidsaandrijving wandmontage - 0,75 kW, 380...480 V ATV930 variabele snelheidsaandrijving wandmontage - 1,5 kW, 380...480 V ATV930 variabele snelheidsaandrijving wandmontage - 2,2 kW, 380...480 V ATV930 variabele snelheidsaandrijving wandmontage - 0,75 kW, 200...240 V ATV950 variabele snelheidsaandrijving wandmontage - 0,75 kW, 380...480 V ATV950 variabele snelheidsaandrijving wandmontage - 1,5 kW, 380...480 V ATV950 variabele snelheidsaandrijving wandmontage - 2,2 kW, 380...480 V
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Elektrische aansluiting	Aansluitblok, aansluitingsmogelijkheid: 6 mm² / AWG 10

Complementair

Maximale motorkabellengte	300 M niet-afgeschermde kabel 300 m afgeschermde kabel
Dv/dt	3000 V/µs max. bij 200...240 V 3000 V/µs max. bij 380...480 V
Thermische verliezen	16 W bij 4 kHz
Uitgangsfrequentie	100 Hz
Omgevingsluchttemperatuur voor werking	-10…50 °C (zonder stroomdeclassering) 50…60 °C (met stroomdeclassering 1,5 % per °C)
Bedrijfshoogte	0...1000 m zonder stroomdeclassering 1000...4000 m met stroomdeclassering 1 % per 100 m
Width	295 mm

De informatie in deze documentatie bevat algemene beschrijvingen en/of technische kenmerken van de prestaties van de producten die erin zijn opgenomen.
Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt om de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen te bepalen.
Een dergelijke gebruiker of integrator is verplicht een geschikte en volledige risicoanalyse, evaluatie en test van de producten uit te voeren met betrekking tot de toepasselijke specifieke toepassing of het gebruik ervan.
Schneider Electric Industries SAS noch enige partners of dochterondernemingen zijn verantwoordelijk voor het verkeerd gebruik van de informatie die hierin staat.

Height	535 mm
Depth	215 mm
Net weight	11 kg

Omgeving

IP beschermingsgraad	IP20 IP21 (Met kit VW3A53902)
Ambient air temperature for storage	-40…70 °C

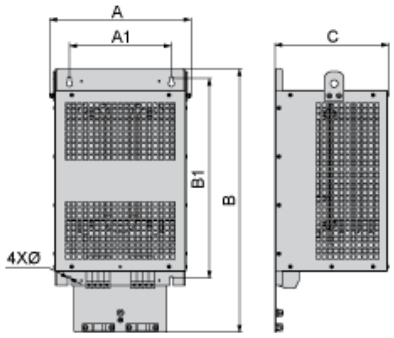
Verpakkingseenheid

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	38,000 kg

Duurzaamheid van het aanbod

REACh-regelgeving	REACh-verklaring
REACh vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-aktief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scoop) 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

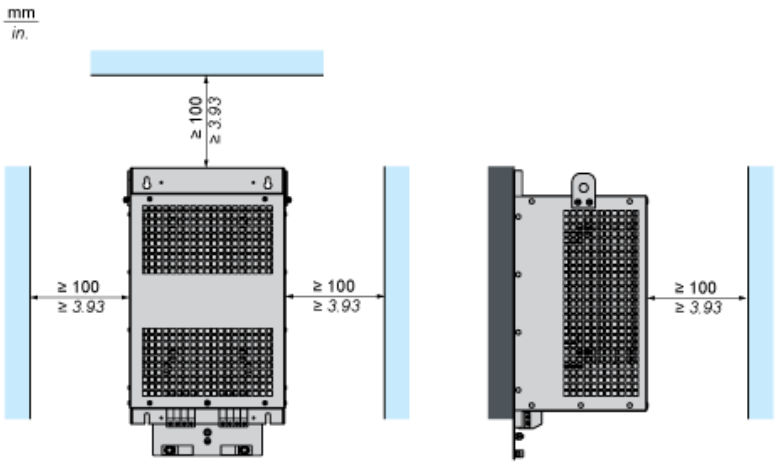
A	B	C	A1	B1	Ø
285	520	215	210	411	7

Abmessungen in in.

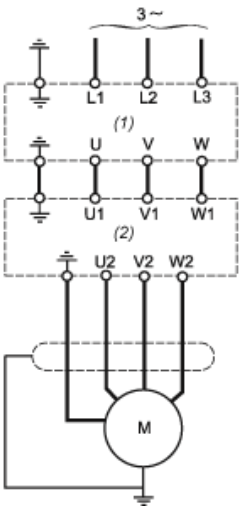
A	B	C	A1	B1	Ø
11,2	20,5	8,5	8,3	16,2	0,28

Montage und Abstände

(1) Filter



Empfohlenes Schema



(1) Antrieb
(2) Filter