

Altivar ATV900 - Common mode filter voor lagerstroom reductie - 146,4 µH

VW3A5501

EAN Code: 3606485435763

Prijs: 201,60 EUR

Hoofd

product or component type	Common mode output filter
bereik compatibiliteit	Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600
inductiewaarde	146,4 µH
compatibiliteit product	Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, 0,75...11 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV650 wandmontage, 0,75...11 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, 0,75...11 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV950 wandmontage, 0,75...11 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, 0,75...5,5 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, 0,75...5,5 kW, 200...240 V

Complementair

Maximale motorkabellengte	150 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 0,75...11 kW 380...480 V, met 1 filter 150 m(afgeschermd kabel) motor: 0,75...4 kW 380...480 V, met 1 filter 300 m(afgeschermd kabel) motor: 5,5...11 kW 380...480 V, met 2 filter 500 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 0,75...4 kW 380...480 V, met 2 filter 500 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 5,5...11 kW 380...480 V, met 1 filter + VW3A5502 500 m(afgeschermd kabel) motor: 0,75...4 kW 380...480 V, met 2 filter 1000 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 0,75...5,5 kW 380...480 V, met 1 filter + VW3A5502 150 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 0,75...5,5 kW 200...240 V, met 1 filter 150 m(afgeschermd kabel) motor: 0,75...4 kW 200...240 V, met 1 filter 300 m(afgeschermd kabel) motor: 5,5 kW 200...240 V, met 2 filter 500 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 0,75...4 kW 200...240 V, met 2 filter 500 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 5,5 kW 200...240 V, met 1 filter + VW3A5502 500 m(afgeschermd kabel) motor: 0,75...4 kW 200...240 V, met 2 filter 1000 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 0,75...4 kW 200...240 V, met 1 filter + VW3A5502
verzadigingsstroom	1,1 A
binnendiameter	37,1 mm voor 3-fase kabel binnenzijde 37,1 mm voor PE kabel buitenzijde
elektrische isolatieklasse	Klasse I
mechanische stevigheid	Schokken klasse 3M4 conform aan IEC 60721-3-3 Trillingen klasse 3M4 conform aan IEC 60721-3-3
schakelfrequentie	<= 10 kHz
Maximale uitgangsfrequentie	100 Hz
height	119,2 mm
width	66 mm
depth	66 mm
net weight	0,44 kg

Omgeving

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikersoepassingen

relatieve vochtigheid	5...95 % zonder condensatie
ambient air temperature for operation	-15...60 °C
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	10,000 cm
Package 1 Width	22,000 cm
Package 1 Length	11,500 cm
Package 1 Weight	648,000 g
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	75
Package 2 Height	75,000 cm
Package 2 Width	60,000 cm
Package 2 Length	80,000 cm
Package 2 Weight	59,656 kg

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Use Better

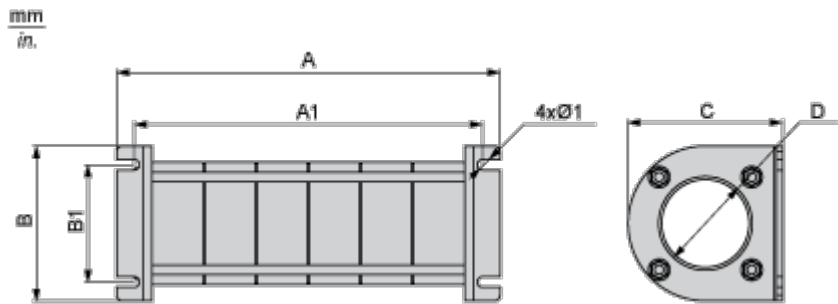
 Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
REACH-regelgeving	REACH-verklaring

Use Again

 Herverpakken en herfabriceren	
Terugname	No

Dimensions Drawings

Dimensions



Dimensions in mm

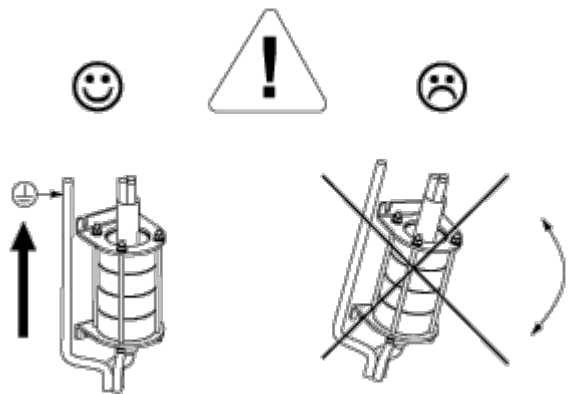
A	B	A1	B1	Ø1	C	D
119.2	66	104.2	50	4.5	66	37.1

Dimensions in in.

A	B	A1	B1	Ø1	C	D
4.7	2.6	4.1	2.0	0.18	2.6	1.5

Mounting and Clearance

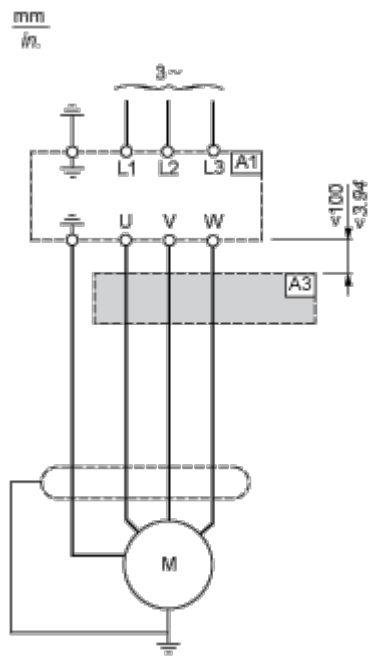
Mounting Recommendations



Connections and Schema

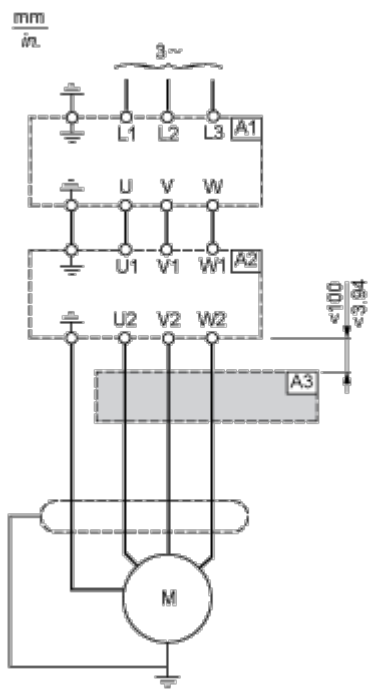
Recommended Schema

Connection at the Output Terminals of the Drive



- A1 : Drive
- A3 : Common mode filter

Connection at the Output Terminals of the dv/dt Filter or Sinus Filter



- A1 : Drive
- A2 : dv/dt or sinus filter

A3 : Common mode filter