

Altivar ATV900 - Common mode filter voor lagerstroom reductie - 180 µH

VW3A5504

EAN Code: 3606485435794

Prijs: 877,90 EUR

Hoofd

product or component type	Common mode output filter
bereik compatibiliteit	Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
inductiewaarde	180 µH
compatibiliteit product	Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, 15...90 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV650 wandmontage, 15...90 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, 15...90 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV950 wandmontage, 15...90 kW, 380...480 V Variabele snelheidsaandrijving ATV630 wandmontage, 7,5...45 kW, 200...240 V Variabele snelheidsaandrijving ATV930 wandmontage, 7,5...45 kW, 200...240 V

Complementair

Maximale motorkabellengte	150 m(afgeschermd kabel) motor: 30...90 kW 380...480 V, met 1 filter 300 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 15...90 kW 380...480 V, met 1 filter 300 m(afgeschermd kabel) motor: 30...90 kW 380...480 V, met 1 filter + VW3A5504 500 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 30...90 kW 380...480 V, met 1 filter + VW3A5504 500 m(afgeschermd kabel) motor: 15...22 kW 380...480 V, met 1 filter + VW3A5504 500 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 30...90 kW 380...480 V, met 2 filter 1000 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 15...22 kW 380...480 V, met 1 filter + VW3A5504 1000 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 30...90 kW 380...480 V, met 2 filter 150 m(afgeschermd kabel) motor: 15...45 kW 200...240 V, met 1 filter 300 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 7,5...45 kW 200...240 V, met 1 filter 300 m(afgeschermd kabel) motor: 15...45 kW 200...240 V, met 1 filter + VW3A5504 500 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 15...45 kW 200...240 V, met 1 filter + VW3A5504 500 m(afgeschermd kabel) motor: 7,5...11 kW 200...240 V, met 1 filter + VW3A5504 500 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 15...45 kW 200...240 V, met 2 filter 1000 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 7,5...11 kW 200...240 V, met 1 filter + VW3A5504 1000 m(niet-afgeschermd kabel) motor: 15...45 kW 200...240 V, met 2 filter
verzadigingsstroom	2,2 A
binnendiameter	76 mm voor 3-fase kabel binnenzijde 76 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	210 mm
width	127,5 mm
depth	127,5 mm

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 gebruikersomgevingen

net weight	2,96 kg
------------	---------

Omgeving

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	17,000 cm
Package 1 Width	27,700 cm
Package 1 Length	18,200 cm
Package 1 Weight	3,328 kg
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	75,000 cm
Package 2 Width	60,000 cm
Package 2 Length	80,000 cm
Package 2 Weight	92,872 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

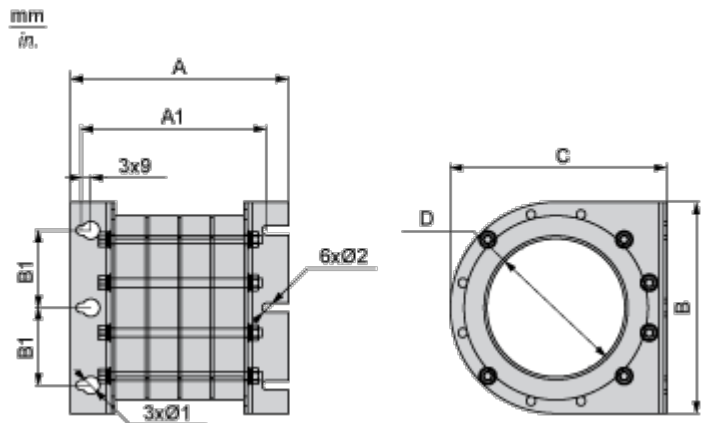
 Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
REACH-regelgeving	REACH-verklaring

Use Again

 Herverpakken en herfabriceren	
Terugname	No

Dimensions Drawings

Dimensions



Dimensions in mm

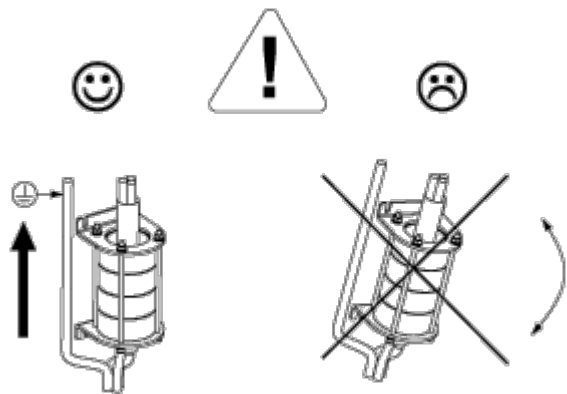
A	A1	B1	Ø1	Ø2	B	C	D
210	187	45	13	6.5	127.5	127.5	75

Dimensions in in.

A	A1	B1	Ø1	Ø2	B	C	D
8.3	7.1	1.8	0.5	0.26	5.0	5.0	3.0

Mounting and Clearance

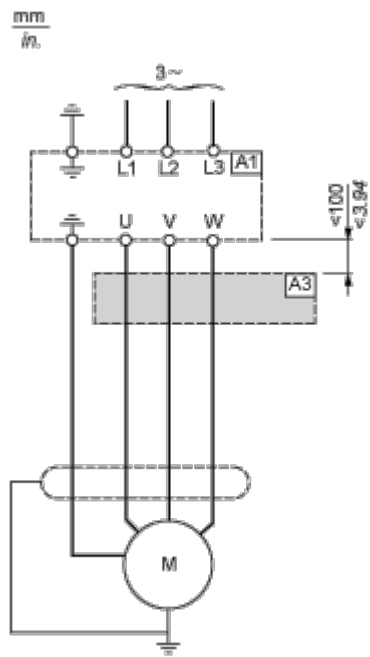
Mounting Recommendations



Connections and Schema

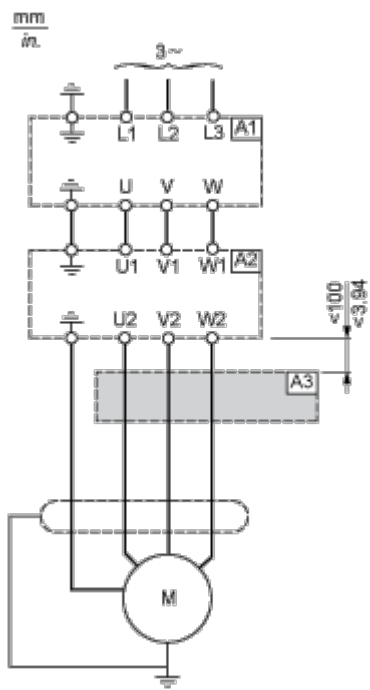
Recommended Schema

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