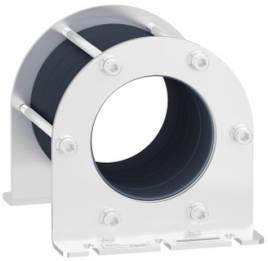
Produktdatablad

Spesifikasjoner



Common mode filter m/ 4 kjerner D2

El-nummer:

4178231 VW3A5503

EAN: 3606485435787

Produktdata

Produkt eller type komponent	Common mode output filter
Serie kompatibilitet	Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600
verdien av induktans	120 µH
kompatibilitet	Variable speed drive ATV630 veggmontering, 15…90 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV650 veggmontering, 15…90 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, 15…90 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV950 veggmontering, 15…90 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV630 veggmontering, 7,5…45 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV930 veggmontering, 7,5…45 kW, 200...240 V

Teknisk data

maks motorkabel lengde	150 m(uskjermet kabel) motor: 15…90 kW 380...480 V, med 1 filter 150 m(skjermet kabel) motor: 15…22 kW 380...480 V, med 1 filter 300 m(skjermet kabel) motor: 15…22 kW 380...480 V, med 2 filter 300 m(skjermet kabel) motor: 30…90 kW 380...480 V, med 1 filter + VW3A5504 500 m(uskjermet kabel) motor: 15…22 kW 380...480 V, med 2 filter 500 m(uskjermet kabel) motor: 30…90 kW 380...480 V, med 1 filter + VW3A5504 500 m(skjermet kabel) motor: 15…22 kW 380...480 V, med 1 filter + VW3A5504 1000 m(uskjermet kabel) motor: 15…22 kW 380...480 V, med 1 filter + VW3A5504 150 m(uskjermet kabel) motor: 7,5…45 kW 200...240 V, med 1 filter 150 m(skjermet kabel) motor: 7,5…11 kW 200...240 V, med 1 filter 300 m(skjermet kabel) motor: 7,5…11 kW 200...240 V, med 2 filter 300 m(skjermet kabel) motor: 15…45 kW 200...240 V, med 1 filter + VW3A5504 500 m(uskjermet kabel) motor: 7,5…11 kW 200...240 V, med 2 filter 500 m(uskjermet kabel) motor: 15…45 kW 200...240 V, med 1 filter + VW3A5504 500 m(skjermet kabel) motor: 7,5…11 kW 200...240 V, med 1 filter + VW3A5504 1000 m(uskjermet kabel) motor: 7,5…11 kW 200...240 V, med 1 filter + VW3A5504
Metningsstrøm	2,2 A
internal diameter	76 mm for 3-fase kabel innvendig 76 mm for PE kabel utvendig
Elektrisk isolasjonsklasse	Klasse I
mekanisk robusthet	Støt klasse 3M4 i samsvar med IEC 60721-3-3 Vibrasjoner klasse 3M4 i samsvar med IEC 60721-3-3
switching frequency	<= 10 kHz
maksimal utgangsfrekvens	100 Hz
Høyde	161 mm
Bredde	127,5 mm
Dybde	127,5 mm
Vekt	2,19 kg

Miljø

Relativ fuktighet	5…95 % uten kondens

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Omgivelsestemperatur drift	−15…60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	−40…70 °C

Forpakningsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	17,000 cm
Pakke 1 Bredde	27,700 cm
Pakke 1 Vekt	18,000 cm
Package 1 Weight	2,574 kg
Enhetstype pakke 2	P06
Antall enheter i pakke 2	24
Pakke 2 Høyde	75,000 cm
Pakke 2 Bredde	60,000 cm
Pakke 2 Lengde	80,000 cm
Pakke 2 Vekt	74,776 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	TH

Garantiperiode

Garanti	18 måneder

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Use Better

Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp	**Nei**
Emballasje uten plast	**Nei**
EU RoHS-direktiv	**Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)**

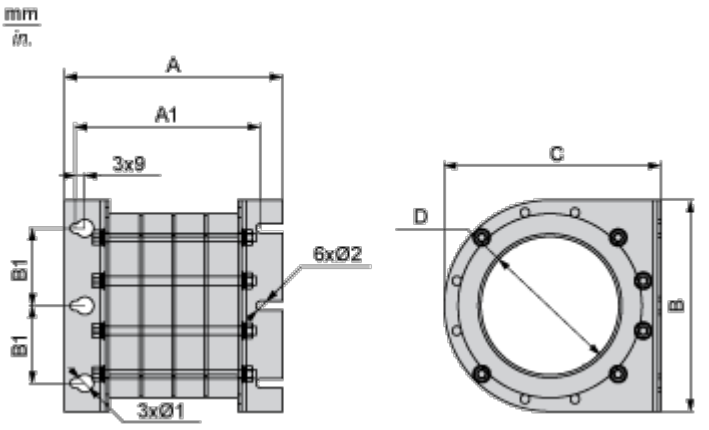
Use Again

Ompakking og reproduksjon

Tilbaketakning	**No**

Dimensions Drawings

Dimensions



Dimensions in mm

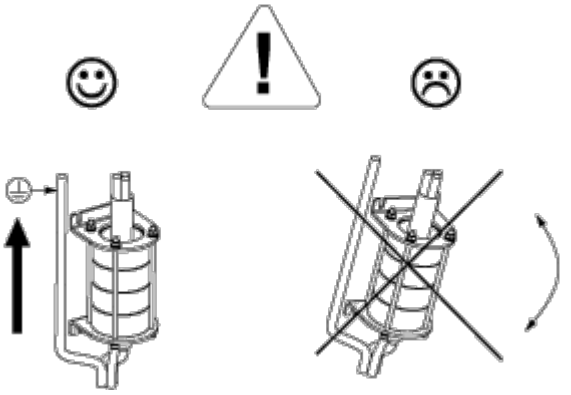
A	A1	B1	Ø1	Ø2	B	C	D
160	137	45	13	6.5	127.5	127.5	75

Dimensions in in.

A	A1	B1	Ø1	Ø2	B	C	D
6.3	5.1	1.8	0.5	0.26	5.0	5.0	3.0

Mounting and Clearance

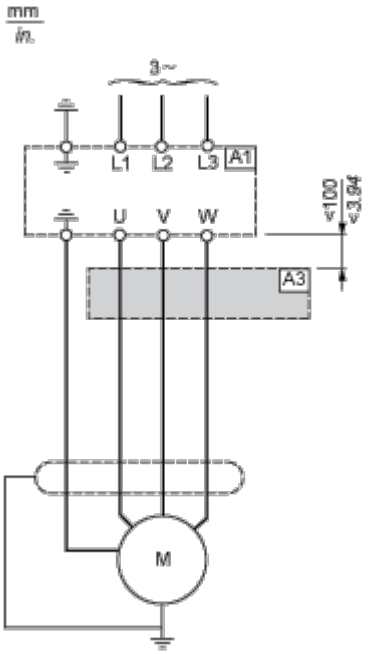
Mounting Recommendations



Connections and Schema

Recommended Schema

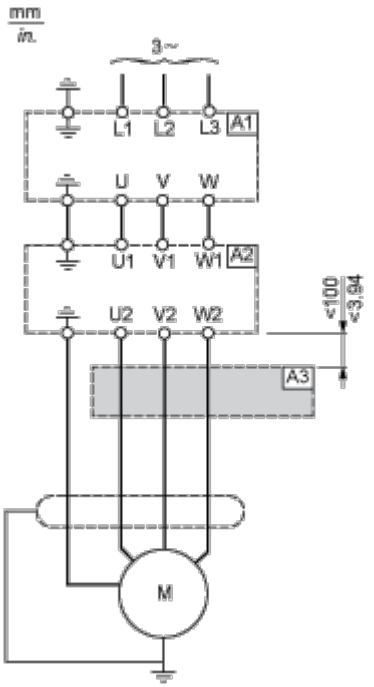
Connection at the Output Terminals of the Drive



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