

Filtru comun pt reducția curentului de rulment - 180 μH

VW3A5504

Principale

Tip produs sau componenta	Common mode output filter
Compatibilitate gama	Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
valoarea inductantei	180 μH
compatibilitate produs	Variable speed drive ATV630 wall mount, 15...90 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV650 wall mount, 15...90 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV930 wall mount, 15...90 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV950 wall mount, 15...90 kW, 380...480 V Variable speed drive ATV630 wall mount, 7,5...45 kW, 200...240 V Variable speed drive ATV930 wall mount, 7,5...45 kW, 200...240 V

Suplimentare

lungimea maxima a cablului motorului	150 m(cablu ecranat)30...90 kW 380...480 V, cu 1 300 m(cablu neecranat)15...90 kW 380...480 V, cu 1 300 m(cablu ecranat)30...90 kW 380...480 V, cu 1 VW3A5503 500 m(cablu neecranat)30...90 kW 380...480 V, cu 1 VW3A5503 500 m(cablu ecranat)15...22 kW 380...480 V, cu 1 VW3A5503 500 m(cablu ecranat)30...90 kW 380...480 V, cu 2 1000 m(cablu neecranat)15...22 kW 380...480 V, cu 1 VW3A5503 1000 m(cablu neecranat)30...90 kW 380...480 V, cu 2 150 m(cablu ecranat)15...45 kW 200...240 V, cu 1 300 m(cablu neecranat)7,5...45 kW 200...240 V, cu 1 300 m(cablu ecranat)15...45 kW 200...240 V, cu 1 VW3A5503 500 m(cablu neecranat)15...45 kW 200...240 V, cu 1 VW3A5503 500 m(cablu ecranat)7,5...11 kW 200...240 V, cu 1 VW3A5503 500 m(cablu ecranat)15...45 kW 200...240 V, cu 2 1000 m(cablu neecranat)7,5...11 kW 200...240 V, cu 1 VW3A5503 1000 m(cablu neecranat)15...45 kW 200...240 V, cu 2
curent de saturatie	2,2 A
internal diameter	76 mm pentru 3-phase cable in interior 76 mm pentru PE cable afară
clasa de izolatie electrica	Clasa 1
rezistenta mecanica	Șocuri class 3M4 conformitate cu IEC 60721-3-3 Vibrații class 3M4 conformitate cu IEC 60721-3-3
frecventa de comutare	<= 10 kHz
frecventa maxima de iesire	100 Hz
inaltime	210 mm
latime	127,5 mm
adancime	127,5 mm
greutate produs	2,96 kg

Mediu

umiditate relativa	5...95 % fără condensare
--------------------	--------------------------

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

temperatura ambientală de funcționare	-15...60 °C
temperatura ambientală pentru depozitare	-40...70 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Înălțime prima forma de impachetare	17,000 cm
Latime prima forma de impachetare	27,700 cm
Lungime prima forma de impachetare	18,200 cm
Greutate prima forma de impachetare	3,328 kg
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	P06
Numar unitati in a doua forma de impachetare	24
Înălțime a doua forma de impachetare	75,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	60,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	80,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	92,872 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------



Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Use Better

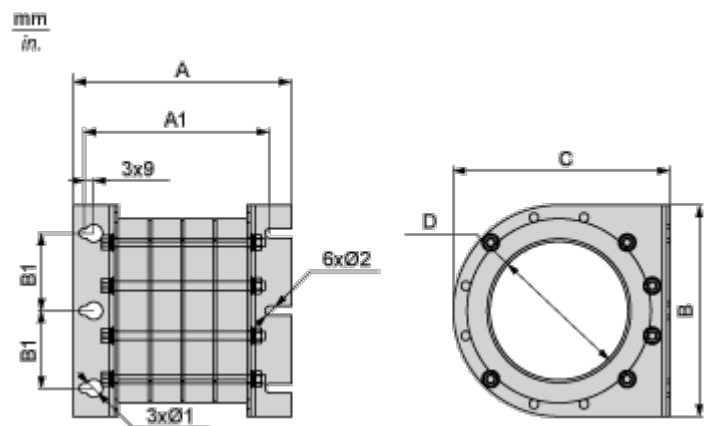
Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

Reambalare si refabricare	
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No

Dimensions Drawings

Dimensions



Dimensions in mm

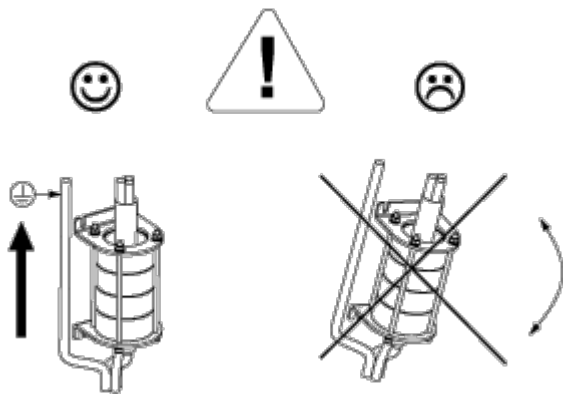
A	A1	B1	Ø1	Ø2	B	C	D
210	187	45	13	6.5	127.5	127.5	75

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

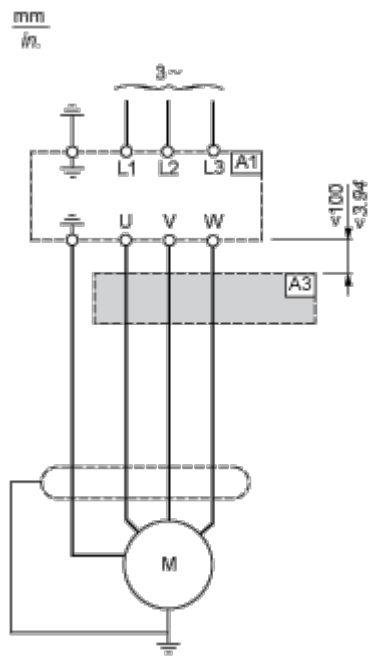
Mounting Recommendations



Connections and Schema

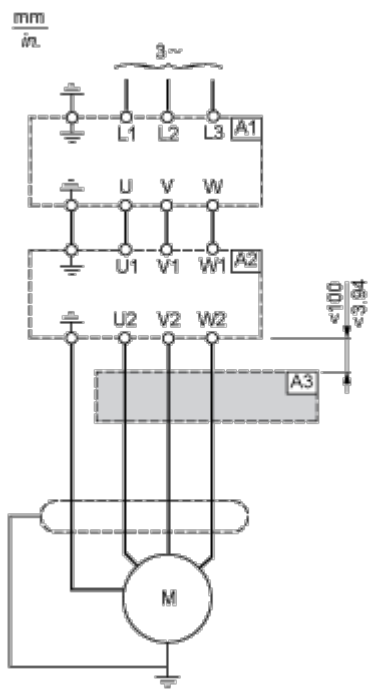
Recommended Schema

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