

Filtru iesire dv/dt pentru variator de viteza, IP00

VW3A5306

Principale

Tip produs sau componenta	Dv/dt filter
Compatibilitate gama	Altivar Process ATV900 Easy Altivar 610 Altivar Process ATV600 Altivar Machine ATV340
aplicatie specifica produsului	Filtru de iesire
[In] calibru	180 A
compatibilitate produs	ATV630 variable speed drive wall mount - 30 kW, 200...240 V ATV630 variable speed drive wall mount - 37 kW, 200...240 V ATV630 variable speed drive wall mount - 45 kW, 200...240 V ATV630 variable speed drive wall mount - 55 kW, 380...480 V ATV630 variable speed drive wall mount - 75 kW, 380...480 V ATV630 variable speed drive wall mount - 90 kW, 380...480 V ATV650 variable speed drive wall mount - 55 kW, 380...480 V ATV650 variable speed drive wall mount - 75 kW, 380...480 V ATV650 variable speed drive wall mount - 90 kW, 380...480 V ATV610 variable speed drive - 55 kW, 380...415 V ATV610 variable speed drive - 75 kW, 380...415 V ATV610 variable speed drive - 90 kW, 380...415 V ATV930 variable speed drive wall mount - 30 kW, 200...240 V ATV930 variable speed drive wall mount - 37 kW, 200...240 V ATV930 variable speed drive wall mount - 45 kW, 200...240 V ATV930 variable speed drive wall mount - 55 kW, 380...480 V ATV930 variable speed drive wall mount - 75 kW, 380...480 V ATV930 variable speed drive wall mount - 90 kW, 380...480 V ATV950 variable speed drive wall mount - 55 kW, 380...480 V ATV950 variable speed drive wall mount - 75 kW, 380...480 V ATV950 variable speed drive wall mount - 90 kW, 380...480 V
cantitate Incorporata	1

conexiune electrica Copper bar M10, capacitate conexiune: 120 mm² / AWG 4/0

Suplimentare

lungimea maxima a cablului motorului	500 m cablu neecranat 300 m cablu ecranat
dv/dt	3000 V/µs maxim la 200...240 V 3000 V/µs maxim la 380...480 V
pierderi termice	176 W la 4 kHz
maximum drive output frequency	100 Hz
temperatura ambientala de utilizare	-10...50 °C (fără declasarea curentului) 50...60 °C (cu diminuarea curentului cu 1.5% par °C)
altitudinea de functionare	0...1000 m fără declasarea curentului 1000...4000 m cu declasarea curentului cu 1 % pe 100 m
latime	380 mm
inaltime	350 mm

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

adancime	235 mm
greutate produs	22 kg

Mediu

grad de protectie IP	IP00
temperatura ambietala 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
Inaltime prima forma de impachetare	37,700 cm
Latime prima forma de impachetare	39,800 cm
Lungime prima forma de impachetare	44,500 cm
Greutate prima forma de impachetare	29,400 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

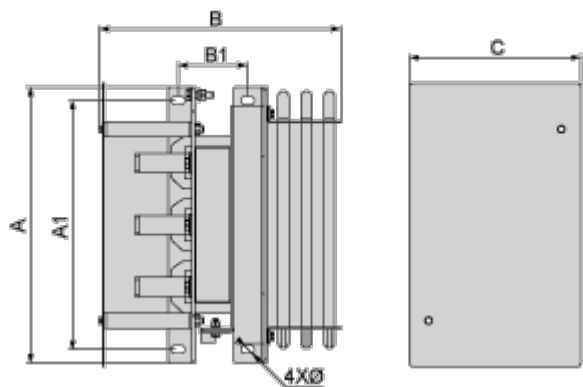
Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

Reambalare si refabricare	
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No

Dimensions Drawings

Dimensions



Dimensions in mm

A	B	C	A1	B1	Ø
380	325	235	325	91	11

Dimensions in in.

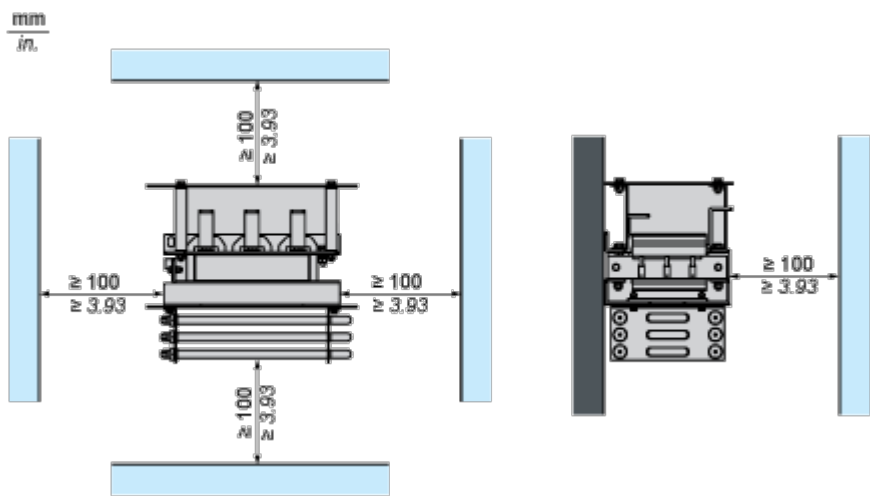
A	B	C	A1	B1	Ø
15	12.8	9.3	12.8	3.6	0.43

Mounting and Clearance

Mounting and Clearance



(1) Filter



Connections and Schema

Recommended Schema



- (1) Drive
- (2) Filter