

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Filtru Emc Suplimentar - 15 A - 3 Ph

VW3A31404

### Principale

<b>gama de produse</b>	Altivar
<b>Tip produs sau componenta</b>	Filtru de intrare EMC
<b>Compatibilitate gama</b>	Altivar 31C Lexium 23 Plus Altivar 312 Altivar 312 Solar Altivar Machine ATV320 Lexium 05 Altivar 212
<b>compatibilitate produs</b>	Servo drive LXM230,75 kW Servo drive LXM231 kW Servo drive LXM231,5 kW Servo drive LXM232 kW Servo drive LXM233 kW ATV212H075M3X ATV212H075N4 ATV212HU15M3X ATV212HU15N4 ATV212HU22M3X ATV212HU22N4 ATV31C037N4 ATV31C055N4 ATV31C075N4 ATV31CU11N4 ATV31CU15N4 LXM05AD14N4 LXM05AD17M3X LXM05BD14N4 LXM05BD17M3X LXM05CD14N4 ATV312HU11M3 ATV312HU15M3 ATV312HU22M3 ATV312H037N4 ATV312H055N4 ATV312H075N4 ATV312HU11N4 ATV312HU15N4 Variable speed drive ATV320...C0,37 kW, 380...500 V trifazic Variable speed drive ATV320...C0,55 kW, 380...500 V trifazic Variable speed drive ATV320...C0,75 kW, 380...500 V trifazic Variable speed drive ATV320...C1,1 kW, 380...500 V trifazic Variable speed drive ATV320...C1,5 kW, 380...500 V trifazic Variable speed drive ATV320...C1,1 kW, 200...240 V trifazic Variable speed drive ATV320...C1,5 kW, 200...240 V trifazic Variable speed drive ATV320...C2,2 kW, 200...240 V trifazic Variable speed drive ATV320...W/ATV320...WS0,37 kW, 380...500 V trifazic Variable speed drive ATV320...W/ATV320...WS0,55 kW, 380...500 V trifazic Variable speed drive ATV320...W/ATV320...WS0,75 kW, 380...500 V trifazic Variable speed drive ATV320...W/ATV320...WS1,1 kW, 380...500 V trifazic Variable speed drive ATV320...W/ATV320...WS1,5 kW, 380...500 V trifazic
<b>aplicatie specifica produsului</b>	Filtru de intrare cu interferente radio
<b>[In] curent nominal</b>	15 A

pierderi termice	0,13 W pentru ATV21H075N4 0,45 W pentru ATV21HU15N4 0,47 W pentru ATV21H075M3X 0,9 W pentru ATV21HU22N4 1,6 W pentru ATV21HU15M3X 3,3 W pentru ATV21HU22M3X 9,9 W pentru ATV31HU11M3X
numar faze in retea	Trifazic

## Suplimentare

conexiune electrica	Borna 10 mm <sup>2</sup> AWG 6
cuplu de strangere	1,8 N.m
maximum earth leakage current	15 mA la 200...480 V 50 Hz 13,8 mA la 480 V 60 Hz 6,7 mA la 230 V 60 Hz
power supply voltage	200...240 V 380...500 V
toleranta	10 %
greutate produs	1 kg

## Mediu

grad de protectie IP	IP20 IP41 (partea de sus)
umiditate relativa	0...93 % conformitate cu IEC 68-2-3
temperatura ambientala de utilizare	-10...50 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-25...70 °C
altitudinea de functionare	<= 1000 m fără declararea curentului <= 1000 m fără declarare 1000...3000 m cu declararea curentului cu 1 % pe 100 m
rezistenta la vibratii	1 gn (f= 13...150 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 1.5 mm vârf la vârf (f= 3...13 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
rezistenta la socuri	15 gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27
standarde	IEC 61800-3

## Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	5,200 cm
Latime prima forma de impachetare	18,700 cm
Lungime prima forma de impachetare	24,200 cm
Greutate colet(Lbs)	930,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	P06
Numar unitati in a doua forma de impachetare	100
Inaltime 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	103,000 kg
---	------------

## Garanție contractuală

---

Garantie (in luni)	18
--------------------	----


## 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

 <b>Materiale si ambalare</b>	
Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS a UE	<a href="#">Conform</a>
Regulamentul REACH	<a href="#">Referința conține SVHC peste prag</a>

### Use Longer

 <b>Prelungire durata de viata</b>	
Reparare	Nu

### Use Again

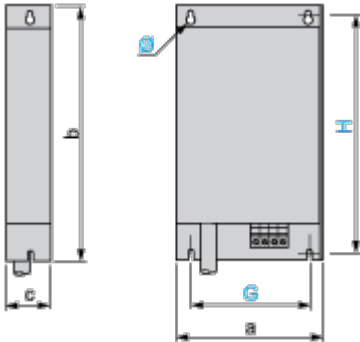
 <b>Reambalare si refabricare</b>	
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da

Dimensions Drawings

Additional EMC Input Filters

---

Dimensions



Dimensions in mm

a	b	c	G	H	Ø
107	195	42	85	180	4.5

Dimensions in in.

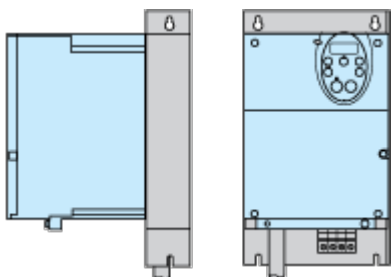
a	b	c	G	H	Ø
4.12	7.68	1.65	3.35	7.09	0.18

Mounting and Clearance

Additional EMC Input Filter

---

**Mounting the Filter under the Drive**



**Mounting the Filter next to the Drive**

