

Fișă tehnică produs

Specificatii



Filtru Emc Suplimentar - Alimentare Trifazica - 83 A

VW3A31408

Principale

gama de produse	Altivar
Tip produs sau componenta	Filtru de intrare EMC
Compatibilitate gama	Altivar 312 Altivar Machine ATV320 Altivar 212
compatibilitate produs	ATV212HD11M3X ATV212HD15M3X ATV212HD18M3X ATV312HD11M3 ATV312HD15M3 Variable speed drive ATV320...C11 kW, 200...240 V trifazic Variable speed drive ATV320...C15 kW, 200...240 V trifazic
aplicatie specifica produsului	Filtru de intrare cu interferente radio
[In] curent nominal	83 A
pierderi termice	16 W pentru ATV21HD15M3X 23,1 W pentru ATV21HD18M3X 35,2 W pentru ATV31HD11M3X 9,1 W pentru ATV21HD11M3X
numar faze in retea	Trifazic

Suplimentare

conexiune electrica	Borna 25 mm ² AWG 2
cuplu de strangere	4,5 N.m
maximum earth leakage current	14,5 mA la 480 V 60 Hz
power supply voltage	200...240 V
toleranta	10 %
greutate produs	5,3 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 declasarea curentului <= 1000 m fără declasare 1000...3000 m cu declasarea 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
----------------------------	---

Înălțime prima forma de impachetare	9,700 cm
-------------------------------------	----------

Latime prima forma de impachetare	38,000 cm
-----------------------------------	-----------

Lungime prima forma de impachetare	47,500 cm
------------------------------------	-----------

Greutate colet(Lbs)	5,360 kg
---------------------	----------

Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S06
--	-----

Numar unitati in a doua forma de impachetare	12
--	----

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	74,320 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

 Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS a UE	Conform
Regulamentul REACH	Referința conține SVHC peste prag

Use Longer

 Prelungire durata de viata	
Reparare	Nu

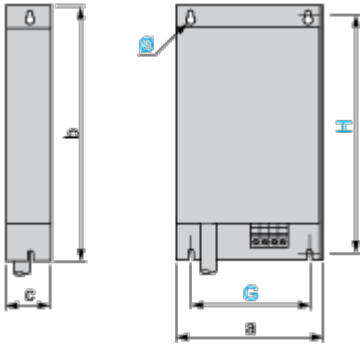
Use Again

 Reambalare si refabricare	
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da

Dimensions Drawings

Additional EMC Input Filters

Dimensions



Dimensions in mm

a	b	c	G	H	Ø
245	395	80	205	375	5.5

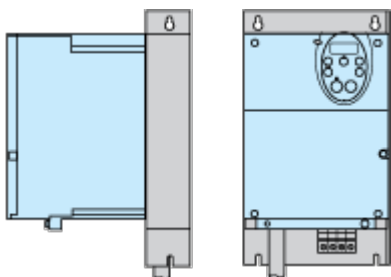
Dimensions in in.

a	b	c	G	H	Ø
9.65	15.55	3.15	8.07	14.76	0.22

Mounting and Clearance

Additional EMC Input Filter

Mounting the Filter under the Drive



Mounting the Filter next to the Drive

