



Main

Range of product	Altivar
Product or component type	EMC input filter
Range compatibility	Altivar 312 Altivar 31C Altivar 212
Product compatibility	
Product specific application	Radio interference input filter
Line Rated Current	49 A
Thermal losses	13.8 W ATV21HD18N4 27.4 W ATV31CD11N4 9.2 W ATV21HD15N4
Phase	Three phase

Complementary

Electrical connection	Terminal 25 mm ² AWG 2
Tightening torque	39.82 lbf.in (4.5 N.m)
Earth leakage current	<= 42.8 mA at 480 V 60 Hz 42.8 mA 50 Hz
Network rated voltage	380...500 V
Tolerance	10 %
Product weight	10.47 lb(US) (4.75 kg)

Environment

IP degree of protection	IP20 IP41 (upper part)
relative humidity	0...93 % conforming to IEC 68-2-3
ambient air temperature for operation	14...122 °F (-10...50 °C)
ambient air temperature for storage	-13...158 °F (-25...70 °C)
operating altitude	<= 3280.84 ft (1000 m) without current derating 3280.84...9842.52 ft (1000...3000 m) with current derating 1 % per 100 m
vibration resistance	1.5 mm peak to peak (f = 3...13 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 1 gn (f = 13...150 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
shock resistance	15 gn 11 ms conforming to EN/IEC 60068-2-27
standards	EN 133200 EN/IEC 61800-3

Offer Sustainability

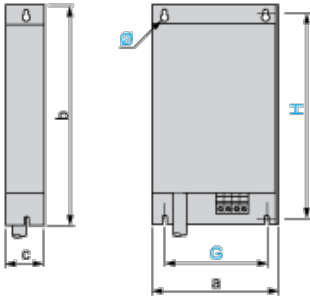
WARNING: This product can expose you to chemicals including:	WARNING: This product can expose you to chemicals including:
Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.	Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.
Bisphenol A (BPA), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.	Bisphenol A (BPA), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.
For more information go to www.p65warnings.ca.gov	For more information go to www.p65warnings.ca.gov

Contractual warranty

Warranty period	18 months
-----------------	-----------

Additional EMC Input Filters

Dimensions



Dimensions in mm

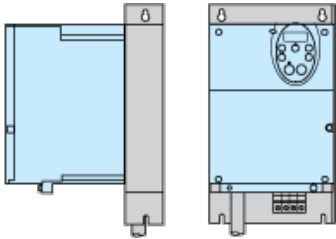
a	b	c	G	H	Ø
245	395	60	205	375	5.5

Dimensions in in.

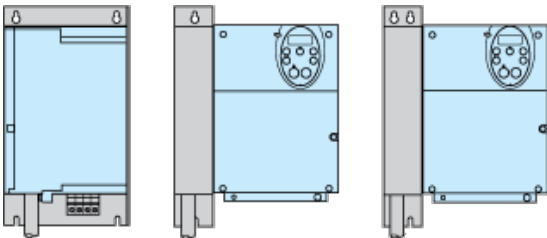
a	b	c	G	H	Ø
9.65	15.55	2.36	8.07	14.76	0.22

Additional EMC Input Filter

Mounting the Filter under the Drive



Mounting the Filter next to the Drive



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9