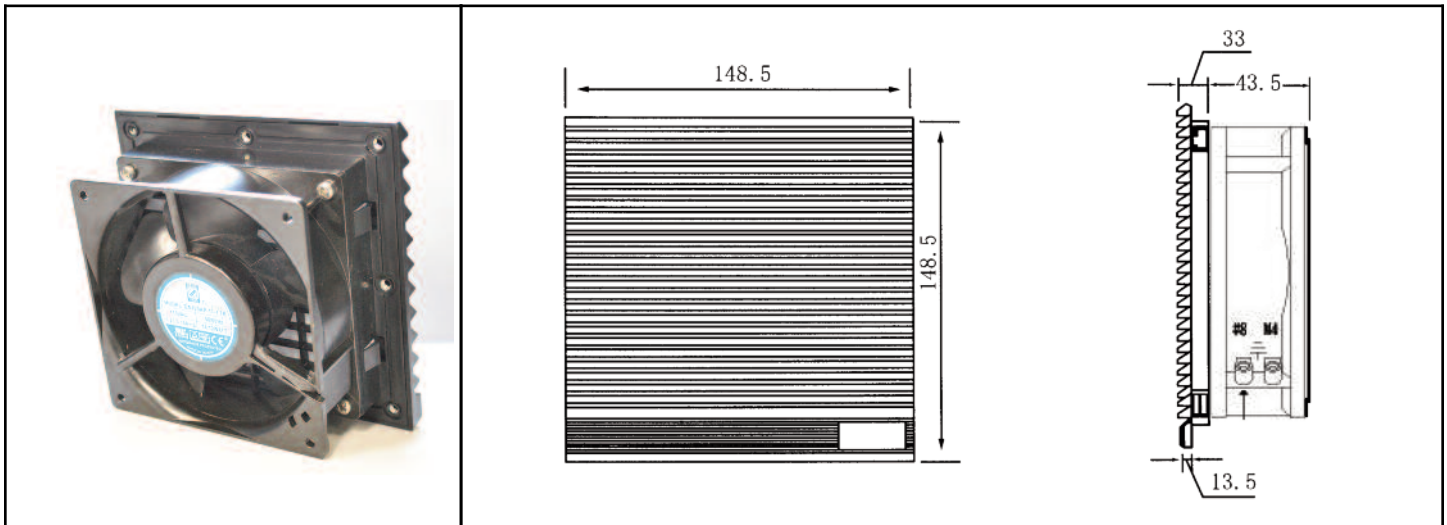


# OA109LFG Series

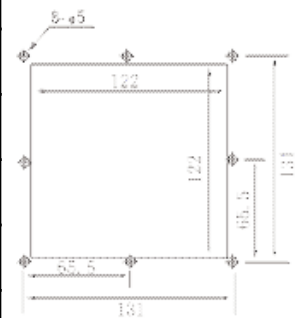


## Louvered Filter Fan Kit with Fan Installed



Frame	Diecast Aluminum	<p><b>Operating Temperature</b> -20C ~ +70C</p> <p><b>Life Expectancy</b> &gt;40,000 hours (L10, 40C )</p> <p><b>Environmental:</b> Class B Insulation Rated IP55 Fan Rated IP54 Guard Guard Frame: ABS Resin UL94V-0 with UV protection Color: Black (standard) or Gray (special order) Filter Mesh: Nylon fiber Synthetic Resin</p>	
Impeller	PBT, UL94V-O plastic		
Connection	Terminals		
Motor	AC shaded pole, impedance protected		
Bearing System	Dual Ball		
Insulation Resistance	>100M ohm between leadwire and frame (500VDC)		
Dielectric Strength	1 min at 1500 VAC, 50/60Hz		

Model Number	OA109LFG111T	OA109LFG221T
Nominal Voltage	115 VAC	230 VAC
Nominal Current	0.16 A	0.08 A
Rated Power	12 W (60Hz)	15 W (60Hz)
Rated Speed (RPM)	3100	3100
Airflow (CFM)	106	106
Noise Level (dB)	46	46
Max. Static Pressure	0.32" H <sub>2</sub> O	0.32" H <sub>2</sub> O



PANEL CUTOUT

\* Note: Airflow data is for the fan without the louvered filter attached. Calculations indicate that up to a 40% reduction (~ 67 CFM) in fan airflow is possible with LFG unit installed.

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9