

# OA172AP Metal Series



# AC - Harsh Environment 172 x 51mm (6.7" x 2.0")



Frame	Aluminum Die-cast	Notes
Impeller	Metal alloy	Date: 050113
Connection *	Lead wires or Terminal	Environmental Protection: IP55
Motor	AC Shaded pole, Thermal protection	Storage Temp: -40C ~ +100C
Bearing System	Dual Ball bearing	Weight: 1350g (2.98 lbs)
Insulation Resistance	>100MOhm at 500VDC	Available AC voltages by special order: 12, 24, 28, 38, 42, 48, 440, 480. Dual speed also available. Call for information.
Dielectric Strength	> 60 seconds at 1500VAC	
Operating Temp Range	-30C ~ +80C (non-condensing)	* Specify configuration: TB = Terminal, Ball bearing WB = Wire leads, Ball bearing
Life Expectancy	50000 hours (55C)	



Model No.	Speed (RPM)	Airflow (CFM)	Noise	Volts AC	Voltage Range AC	Watts	Max. Static Pressure ("H <sub>2</sub> O)	Curves
OA172AP-11-1 * 1855	2750 3200	190 215	59	115	100 ~ 120	47 42	0.57 0.51	2 (50Hz) 1 (60Hz)
OA172AP-11-2 * 1855	2350 2300	162 155	48	115	100 ~ 120	35 32	0.46 0.37	4 (50Hz) 3 (60Hz)
OA172AP-11-3 * 1855	1500 1600	105 110	36	115	100 ~ 120	23 20	0.33 0.27	6 (50Hz) 5 (60Hz)
OA172AP-22-1 * 1855	2750 3200	190 215	59	230	200 ~ 240	47 42	0.57 0.51	2 (50Hz) 1 (60Hz)
OA172AP-22-2 * 1855	2350 2300	162 155	48	230	200 ~ 240	35 32	0.46 0.37	4 (50Hz) 3 (60Hz)
OA172AP-22-3 * 1855	1500 1600	105 110	36	230	200 ~ 240	23 20	0.33 0.27	6 (50Hz) 5 (60Hz)

## 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