

# 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
Life Expectancy	50000 hours (55C)	WB = Wire leads, Ball bearing



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)



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.