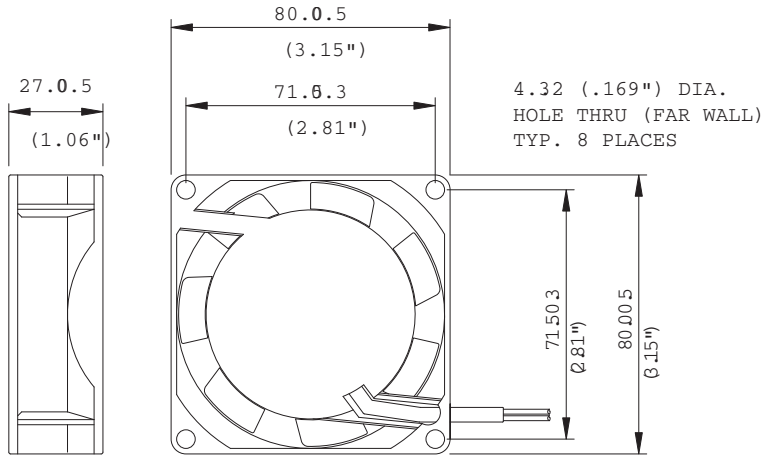
OA825 Series

80 x 25mm
(3.15" x 1.0")



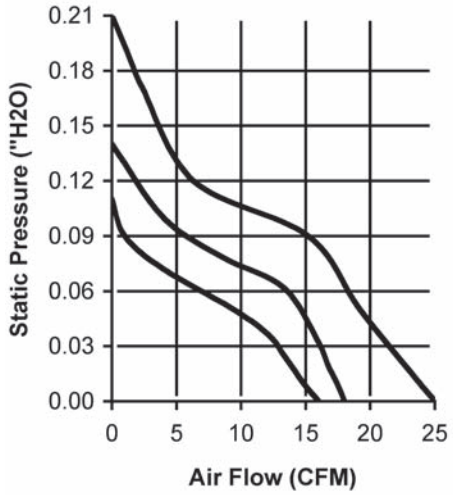
Frame	Diecast Aluminum
Impeller	PBT, UL94V-O plastic
Connection	2x Lead Wires 22 AWG or terminals
Motor	Shaded pole, impedance protected
Bearing System	Dual ball or Sleeve
Insulation Resistance	>100M ohm between lead-wire and frame (500VDC)
Dielectric Strength	1 min at 1500 VAC, 50/60Hz

Operating Temperature
Ball Bearing
-20C ~ +80C
Sleeve Bearing
-10C ~ +50C

Life Expectancy
Ball Bearing
60,000 hours (L10 at 40C)
Sleeve Bearing
30,000 hours (L10 at 40C)

Dual Voltage
Connection via 4x leads. Fans can be configured for 115V or 230V operation.

m0



Model Number	Speed (RPM)	Airflow (CFM)	Noise (dB)	Volts AC	Voltage Range	Watts	Max. Static Pressure ("H2O)
OA825AP-11-1*	3000	25	28	115	80~130	9	.21
OA825AP-11-2*	2300	18	24	115	80~130	6	.14
OA825AP-11-3*	1900	16	19	115	80~130	4	.11
OA825AP-22-1*	3000	25	28	230	160~260	9	.21
OA825AP-22-2*	2300	18	24	230	160~260	6	.14
OA825AP-22-3*	1900	16	19	230	160~260	4	.11
OA825AP-11/22-1W**	3000	25	28	115/230	80~260	9	.21
OA825AP-11/22-2W**	2300	18	24	115/230	80~260	6	.14
OA825AP-11/22-3W**	1900	16	19	115/230	80~260	4	.11

** Indicate "TB" (Terminal Ball Bearing), "WB" (12" Wire Leads, Ball Bearing), "TS" (Terminal, Sleeve Bearing), "WS" (12" Wire Leads, Sleeve Bearing)*
*** Indicate "B" (Ball Bearing) or "S" (Sleeve Bearing)*

Knight Electronics, Inc.
10557 Metric Drive
Dallas, Texas 75243
214-340-0265

RoHS Compliant

Orion Fans
Information and data is subject to change without prior notification.

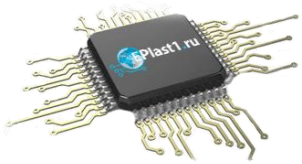
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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