

# OA825 Series



80 x 25mm  
(3.15" x 1.0")



Frame	Diecast Aluminum	<u>Operating Temperature</u> Ball Bearing -20C ~ +80C Sleeve Bearing -10C ~ +50C  <u>Life Expectancy</u> Ball Bearing 60,000 hours (L10 at 40C) Sleeve Bearing 30,000 hours (L10 at 40C)  <u>Dual Voltage</u> Connection via 4x leads. Fans can be configured for 115V or 230V operation.	
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		

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)



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.