

# W1G250 Series

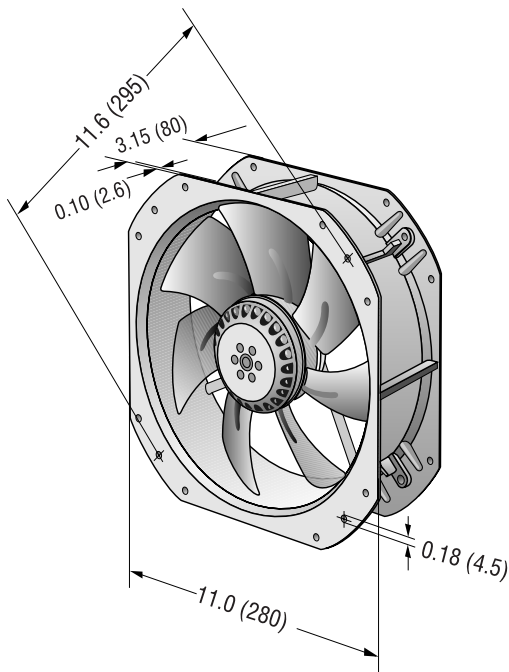
Tubeaxial

280x280x80mm



- DC fans with electronically commutated external rotor motor. Fully integrated commutation electronics.
- Maintenance-free ball bearings.
- Die-cast aluminum housing. Impeller of sheet steel, welded onto rotor and stove-enameled.
- Mounting from either face using four 4.3 mm holes.
- Air exhaust over struts. Rotational direction CCW looking at rotor.
- Connecting leads with terminal strip.
- UL, CSA, VDE approvals on some models, please contact application engineering.

Part Number	Curve	CFM @ 0	VDC	Volt. Range	Power (W)	dBA	Max Amb. Temp C	Bearing Type	Features	Wgt. (lbs)
W1G250-HH37-52	1	1130.1	24	16 to 28	105.0	70	60	Ball	Terminal Block	5.52
W1G250-HH67-52	1	1130.1	48	36 to 57	105.0	70	60	Ball	Terminal Block	5.52



	N [RPM]	P <sub>1</sub> [W]	η <sub>u</sub> [%]	L <sub>DA</sub> [dBA]
1 ①	2920	129	-	71
1 ②	2800	132	63	72
1 ③	2680	135	60	71
1 ④	2600	139	45	72
1 ①	2750	105	-	70
1 ②	2630	110	63	69
1 ③	2520	111	60	69
1 ④	2440	114	45	70
1 ⑤	2610	73	-	66
1 ⑥	2320	75	63	67
1 ⑦	2230	78	60	67
1 ⑧	2170	80	45	68



**ebmpapst**

e-mail: [sales@us.ebmpapst.com](mailto:sales@us.ebmpapst.com) · TEL: 860-674-1515 · FAX: 860-674-8536

ebm-papst Inc., 100 Hyde Road, Farmington, CT 06034 USA

ebm-papst Inc., 2006 © ebm-papst Inc. reserves the right to change any specifications or data without notice



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.