

Compact Diagonal

Series K2E200-AD Ø 200 mm



Highlights:

– Thermal overload protector (TOP) internally connected

Material: Impeller: PA plastic

Housing: PP plastic

Mounting position: Shaft horizontal or rotor on top; rotor on bottom on request

Condensate discharge holes: None

Direction of rotation: Clockwise, seen on rotor

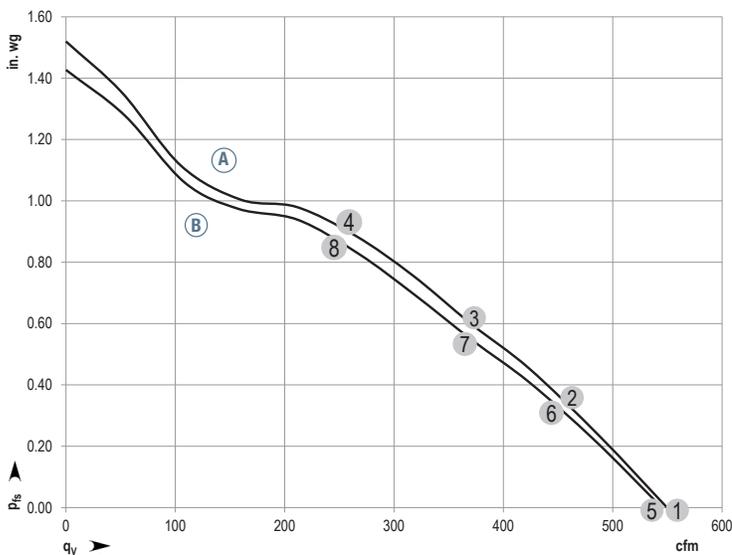
Nominal Data

Type	Motor	Air flow cfm	Phase	Voltage VAC	Frequency Hz	Power input (1) W	Speed (1) rpm	Current draw (1) A	Max back pressure in. H ₂ O	Temperature range (1) °C	Mass lbs	Bearing	Ingress protection rating	UL	Chart
K2E200-AD08-02	M2E068-CF	550	1~	115V	50/60	90	3200	0.80	0.844	-25...85	5.73	Ball	IP44*	Yes	Ⓐ
K2E200-AD20-01	M2E068-CF	544	1~	230V	50/60	85	3150	0.38	0.844	-25...65	5.73	Ball	IP44*	Yes	Ⓑ

(1) Nominal data at free air.

* Depending on installation and position.

Curves



Air performance measured as per: ISO 5801, Installation category A, without protection against accidental contact.

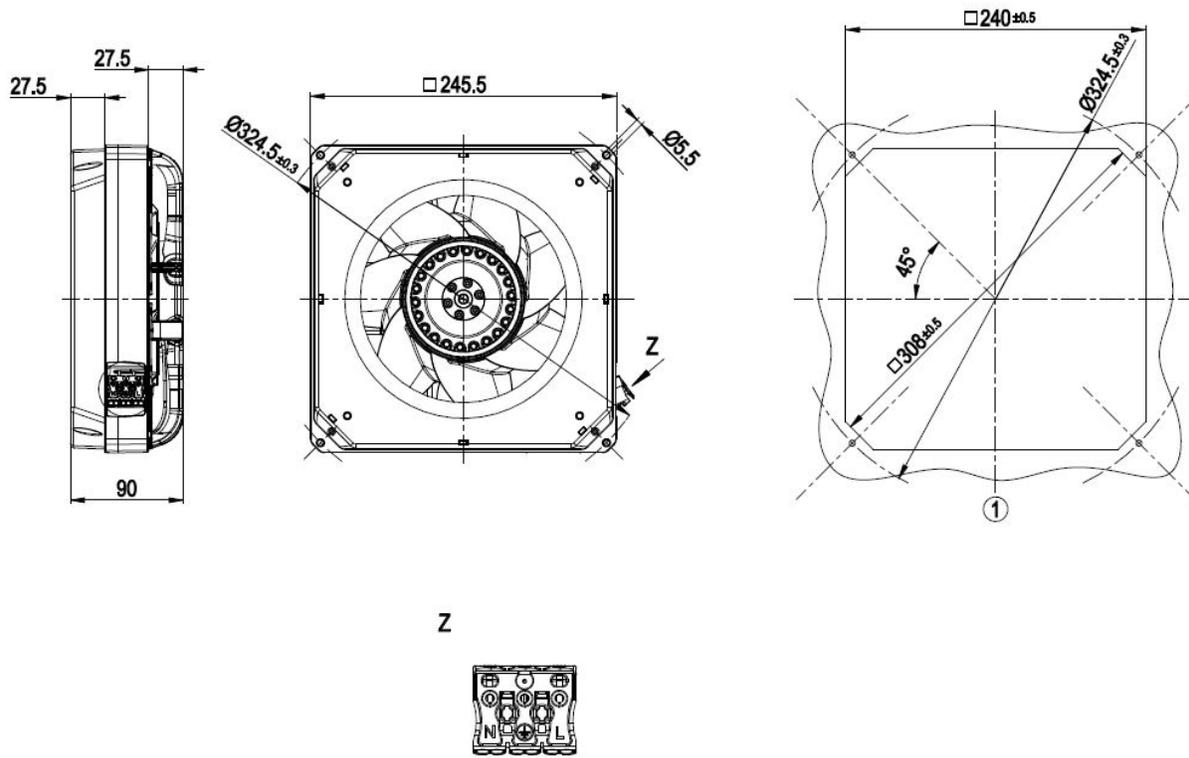
Suction-side noise levels: L_{WA} as per ISO 13347, L_{pA} measured at 1m distance to fan axis.

The values given are valid under the measuring conditions mentioned and may vary according to the actual installation situation.

With any deviation to the standard set-up, the specific values have to be checked and reviewed once installed or fitted.

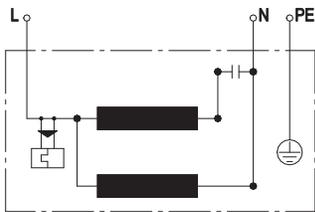
For detailed information on the measuring set-up, please contact ebm-papst.

	n rpm	Pe W	I A	L _{pA} in dB(A)	L _{WA} in dB(A)
1	3200	90	0.80	64	72
2	3120	95	0.83	63	71
3	3080	99	0.87	61	69
4	3095	97	0.85	61	69
5	3150	85	0.38	64	72
6	3065	90	0.40	63	71
7	3015	95	0.41	62	70
8	3035	92	0.40	62	70



1 Mounting dimensions

Connection screen



L	black	N	blue	PE	green/yellow
---	-------	---	------	----	--------------

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru