

**ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG**

Hermann-Papst-Str. 1

D-78112 St. Georgen

Phone +49 (0) 7724 81-0

Fax +49 (0) 7724 81-1309

info2@de.ebmpapst.com

www.ebmpapst.com

Nominal data

Type	4114 NH3	
Nominal voltage	VDC	24
Nominal voltage range	VDC	16 .. 30
Speed	min ⁻¹	6000
Power input	W	19.5
Min. ambient temperature	°C	-20
Max. ambient temperature	°C	65
Air flow	m ³ /h	310
Sound power level	B	7.2
Sound pressure level	dB(A)	65

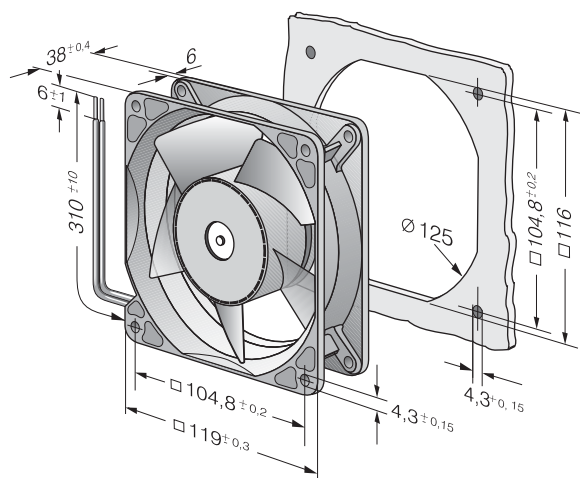
ml = max. load · me = max. efficiency · fa = running at free air · cs = customer specs · cu = customer unit
Subject to alterations



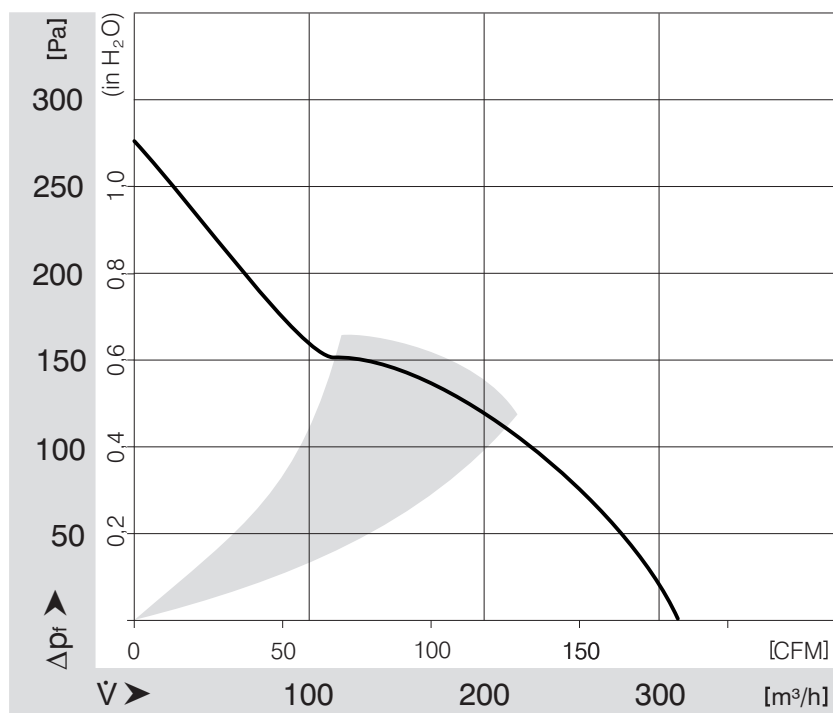
Technical features

Mass	0.390 kg
Dimensions	119 x 119 x 38 mm
Material of impeller	Fiberglass-reinforced PA plastic
Housing material	Aluminum with grounding lug for screw M4 x 8 (TORX).
Direction of air flow	Inlet over bars
Direction of rotation	Clockwise, looking at rotor
Bearing	Ball bearings
Lifetime L10 at 40 °C	65000 h
Lifetime L10 at maximum temperature	37500 h
Connection line	Single strands AWG 22, UL 2007, TR 64, bared and tin-plated.
Motor protection	Protected against reverse polarity and locking.
Approval	CE

Product drawing



Charts: Air flow



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:

- Конкурентоспособные 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

www.lifeelectronics.ru