4114 NXH DC Axial Fan
4184 NXH DC Axial Fan

38mm flat axial fan for DC operation with very high power/performance. Driven by an electronically commutated external rotor motor. Electronic commutation system is integrated into the motor hub. Air flow and noise level can be controlled by varying the supply voltage range.

Features

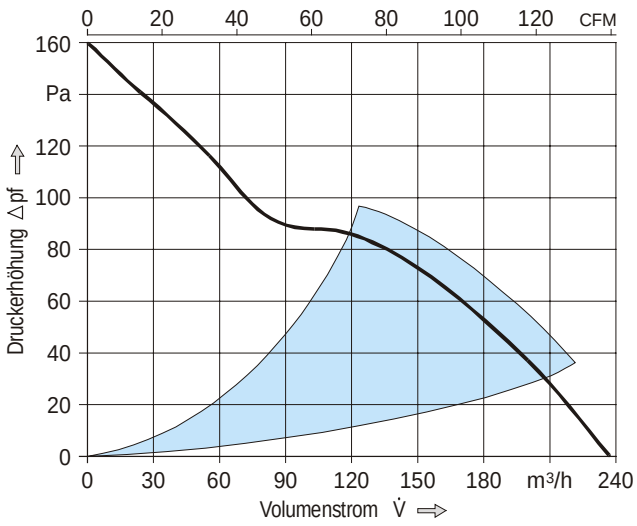
- Electronically protected against blocking and overloading.
- Electronical protection against reverse polarity.
- Extremely low EMI.
- Electrical connection
  4114 NXH: via leads
  4184 NXH: via 2 flat pins 2,8 x 0,5 mm.

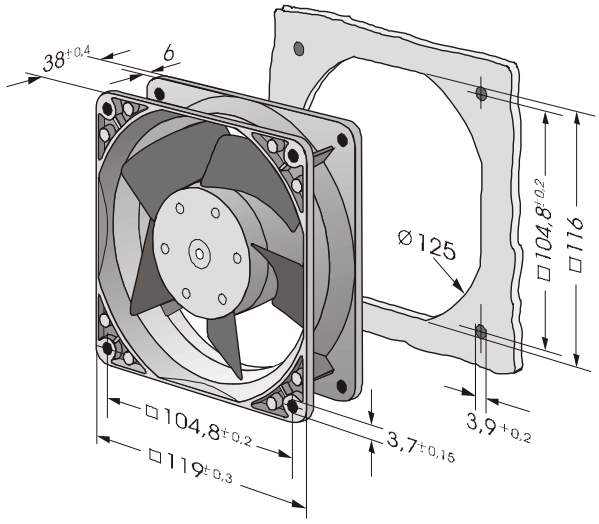
Patents granted or applied for.

General Data

Nominal voltage	V DC	24
Voltage range	V DC	12...25
Nominal speed	min^{-1}	4400
Max. flow rate	m^3/h	237
Max. flow rate	CFM	139,5
Noise free air	dB(A)	59
Noise in optimum operating range	bels	6,5
Current consumption	mA	460
Power consumption	W	11
Perm. ambient temperature at max. voltage	°C	-30 ... +55
Service life (55 °C)	h	52 500
Service life (40 °C)	h	70 000
Fan housing / impeller		Metal / PA 6.6
Bearing system		Ball bearings
Mass	g	390

All data are average values at nominal voltage. Subject to technical change.





LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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