





- \* Bearing Type Ball Bearings
- \* Material

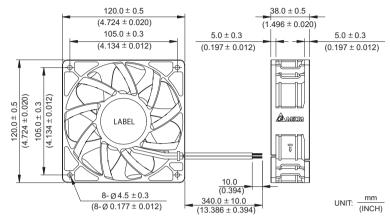
Impeller & Frame : Plastic (UL 94V-0) \* Lead Wires :

UL 1430 AWG #22 OR Equivalent Red Wire Positive (+) Black Wire Negative (-)

\* Weight: 330g (11.64 oz)

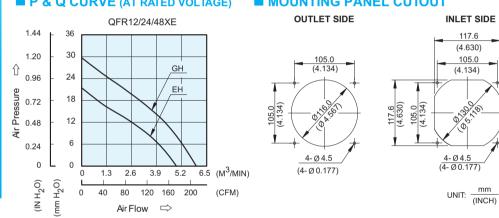
# 120 x 120 x 38 MM SERIES

# **■ DIMENSIONS DRAWING**



# ■ P & Q CURVE (AT RATED VOLTAGE)

# **■ MOUNTING PANEL CUTOUT**



MODEL		Rated Voltage	Operating Voltage Range	Input Current	Input Power	Speed	Maximum Air Flow		Maximum Air Pressure		Noise
PART NO.	FUNCTION	VDC	VDC	Amp	Watt	R.P.M.	m³/min	CFM	mmH₂O	IN H <sub>2</sub> O	dB-A
QFR1212EHE	-R00/-F00	12	8.0 to 13.2	1.00	12.00	5000	4.922	173.83	21.43	0.844	59.0
QFR1224EHE	-R00/-F00	24	16.0 to 26.4	0.50	12.00						
QFR1248EHE	-R00/-F00	48	33.0 to 52.8	0.26	12.48						
QFR1212GHE	-R00/-F00	12	8.0 to 13.2	1.80	21.60	6000	5.957	210.38	29.18	1.170	64.0
QFR1224GHE	-R00/-F00	24	16.0 to 26.4	0.94	22.56						
QFR1248GHE	-R00/-F00	48	33.0 to 52.8	0.50	24.00						

<sup>\*</sup> Function type is optional.
\* The max. air flow and the speed are measured in free air; max. air pressure is measured at zero air flow.
\* Noise is measured in anechoic chamber in free air, one meter from intake side.
\* All readings are typical values at rated voltage.
\* Specifications are subject to change without notice.



OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 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