

max. 9,6 m<sup>3</sup>/h

## DC centrifugal fans

Series RLF 35 51 x 51 x 15 mm



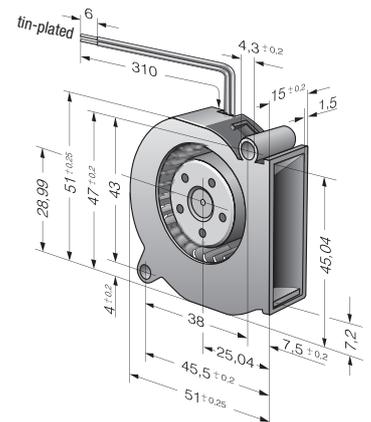
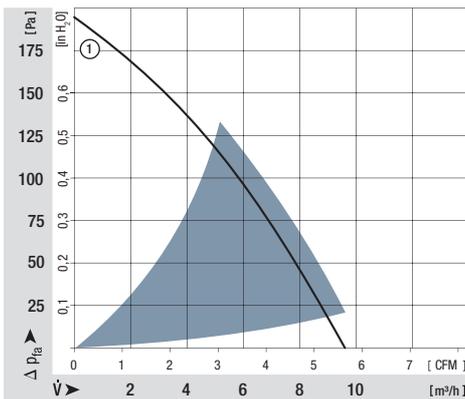
- **Material:** Scroll housing: GRP<sup>1)</sup>  
Impeller: GRP<sup>1)</sup>
- **Direction of air flow:** Axial: Intake  
Centrifugal: Exhaust
- **Connection:** Via single wires AWG 26,  
TR 64
- **Highlights:** Forwards-curved impeller
- **Mass:** 40 g

- **Possible special versions:**  
(See chapter DC fans - specials)
  - Speed signal
  - PWM control input
  - Protection against moisture

1) Fibreglass-reinforced plastic

| Nominal data  | Air flow          |     | Nominal voltage | Voltage range | Sound power level | Sintec sleeve bearings<br>Ball bearings | Input power | Nominal speed | Temperature range | Service life L <sub>10</sub> (40 °C)<br>ebm-papst Standard | Service life L <sub>10</sub> (T max)<br>ebm-papst Standard | Life expectancy L <sub>10</sub> IPC<br>(40 °C) see page 17 | Curve |
|---------------|-------------------|-----|-----------------|---------------|-------------------|---|-------------|---------------|-------------------|--|--|--|-------|
|               | m <sup>3</sup> /h | CFM |                 |               |                   |   |             |               |                   |  |  |  |       |
| RLF 35-8/12 N | 9,6               | 5,7 | 12              | 8...13,2      | 5,5               | ■                                       | 3,5         | 6 700         | -20...+70         | 60 000 / 30 000  | 102 500  | ①  |       |
| RLF 35-8/14 N | 9,6               | 5,7 | 24              | 14...28       | 5,5               | ■                                       | 4,3         | 6 700         | -20...+70         | 60 000 / 30 000  | 102 500  | ①  |       |

Subject to alternations



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](mailto:org@lifeelectronics.ru)