



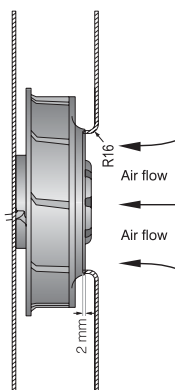
RER120DC Series Motorized Impeller

Ø 120 x 54mm - New S-Force Models

- 3-phase fan drive with high degree of smooth operation.
- High pressure build-up
- Backward-curved impeller
- Standard with PWM control input and speed signal, additional inputs and outputs on request.
- Fiberglass-reinforced plastic impeller
- Fully integrated electronic commutation
- Direction of rotation: CW as seen on rotor
- Direction of air flow: axial suction, radial air outlet
- Electrical connection via single leads AWG 20, TR 6. Stripped and tinned ends.

Part Number	Curve	CFM @ 0	VDC	Volt. Range	Power Input (W)	Bel	Max Amb. Temp C	Bearing Type	Features	Speed (RPM)	Wgt. (lbs)
RER120-26/14/2TDP	1	221.9	24	6 to 32	78	8.2	75	Ball	Leads	6100	0.95
RER120-26/18/2TDP	2	229.5	48	36 to 60	92	8.2	75	Ball	Leads	6300	0.95

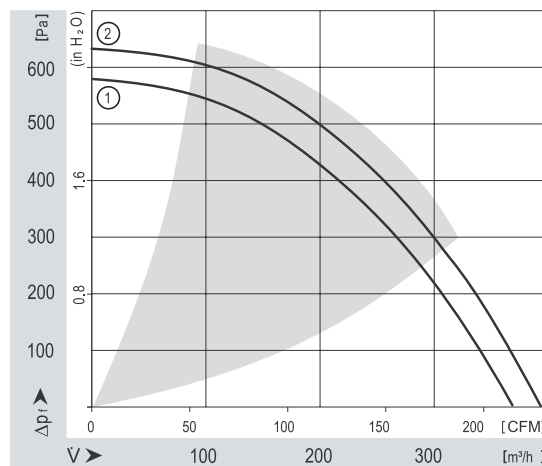
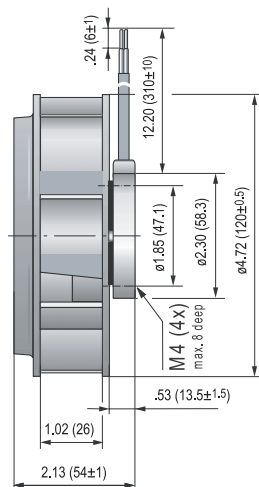
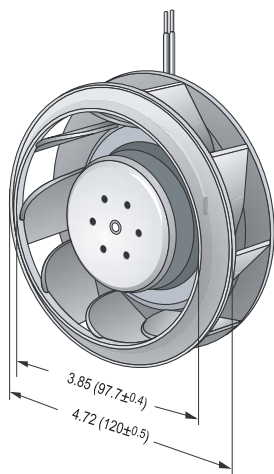
Speed control range from 800 rpm at 7 % PWM up to nominal speed at >90 % PWM. Stationary at 0% PWM, maximum speed at interruption of control wire.
Preliminary data, subject to alterations without notice.



The air flow and noise level of fans without external housing depends on the installation conditions. The stated air flow and noise has been measured under the following conditions:

Centrifugal fan mounted on a base plate 140 x 140 mm.

Cover plate 140 x 140 mm with an air-inlet of Ø 96 mm, concentric to the blower wheel.



ebmpapst

e-mail: sales@us.ebmpapst.com - TEL: 860-674-1515 - FAX: 860-674-8536

ebm-papst Inc., 100 Hyde Road, Farmington, CT 06034 USA

ebm-papst Inc., 2009 © ebm-papst Inc. reserves the right to change any specifications or data without notice

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9