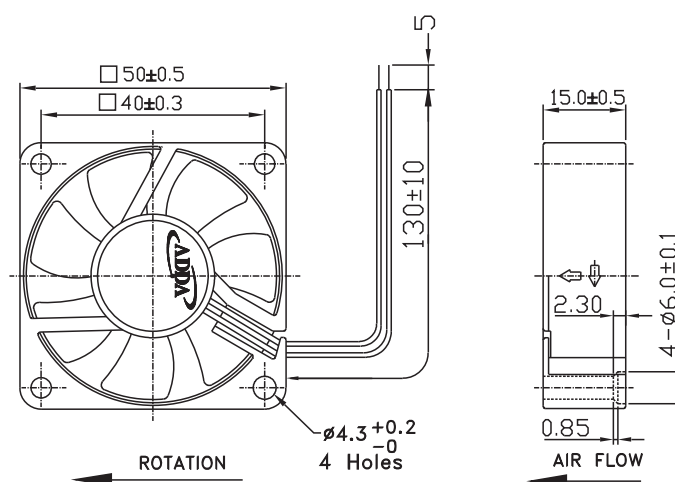
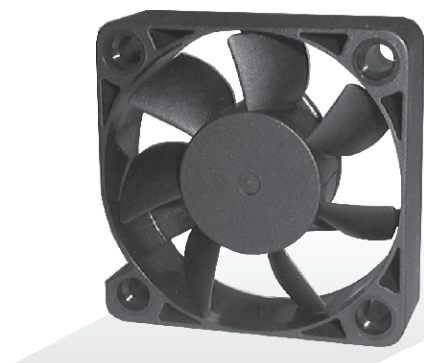




## AD5015 SERIES

### External Dimensions



Frame:Plastic(UL:94V-0)  
Impeller:Plastic(UL:94V-0)  
Lead wire:UL1007AWG26

### Specifications(Nominal)

\*:Noise is measured at the distance of one (1) meter from the axis of intake.

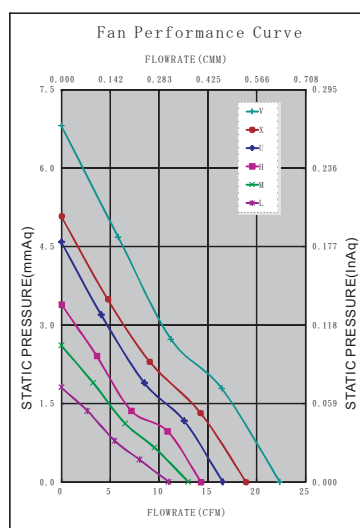
Bearing type: ◎=Ball ※=Sleeve ●=Hydro bearing

| Frame size (mm) | Model No.        | Bearing System Type | Rated Voltage (VDC) | Current (A) | Power (W) | Rated Speed (rpm) | Maximum AirFlow (CMM) (CFM) | Maximum Pressure (InAq) (mmAq) | *Noise Level (dB/A) | Weight (g) |
|-----------------|------------------|---------------------|---------------------|-------------|-----------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|---------------------|------------|
| 50x50x15        | AD5005LB-D70(T1) | ◎ ※ ●               | 5                   | 0.13        | 0.65      | 3600              | 0.311 11.000                | 0.070 1.778                    | 25.0                | 27.0       |
|                 | AD5005MB-D70(T1) | ◎ ※ ●               | 5                   | 0.19        | 0.95      | 4300              | 0.367 13.000                | 0.100 2.540                    | 30.0                |            |
|                 | AD5005HB-D71     | ◎ ※ ●               | 5                   | 0.21        | 1.05      | 4800              | 0.404 14.300                | 0.130 3.302                    | 34.0                |            |
|                 | AD5012LB-D70(T1) | ◎ ※ ●               | 12                  | 0.07        | 0.84      | 3600              | 0.311 11.000                | 0.070 1.778                    | 25.0                |            |
|                 | AD5012MB-D70(T1) | ◎ ※ ●               | 12                  | 0.08        | 0.96      | 4300              | 0.367 13.000                | 0.100 2.540                    | 30.0                |            |
|                 | AD5012HB-D70(T1) | ◎ ※ ●               | 12                  | 0.11        | 1.32      | 4800              | 0.404 14.300                | 0.130 3.302                    | 34.0                |            |
|                 | AD5012UB-D70(T1) | ◎ ※ ●               | 12                  | 0.14        | 1.68      | 5500              | 0.466 16.500                | 0.180 4.572                    | 37.5                |            |
|                 | AD5024LB-D71     | ◎ ※ ●               | 24                  | 0.04        | 0.96      | 3600              | 0.311 11.000                | 0.070 1.778                    | 25.0                |            |
|                 | AD5024MB-D71     | ◎ ※ ●               | 24                  | 0.05        | 1.20      | 4300              | 0.367 13.000                | 0.100 2.540                    | 30.0                |            |
|                 | AD5024HB-D71     | ◎ ※ ●               | 24                  | 0.06        | 1.44      | 4800              | 0.404 14.300                | 0.130 3.302                    | 34.0                |            |
|                 | AD5024UB-D71     | ◎ ※ ●               | 24                  | 0.08        | 1.90      | 5500              | 0.466 16.500                | 0.180 4.572                    | 37.5                |            |
|                 | AD5024XB-D71     | ◎ ※ ●               | 24                  | 0.10        | 2.40      | 6300              | 0.534 18.900                | 0.200 5.080                    | 39.1                |            |
|                 | AD5024VB-D71     | ◎ ※ ●               | 24                  | 0.12        | 2.88      | 7000              | 0.631 22.300                | 0.268 6.807                    | 42.3                |            |

Specifications subject to change without notice.

The specification for bearing type is for reference only , for more bearing types information, please contact with your ADDA sales representative, thanks!!

(網頁上呈現產品軸承資訊均以2Ball為主，若需其他產品資訊請聯絡您在ADDA的業務代表，謝謝！！)



\*Motor protective circuit and third lead wire functions

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 | 9 | A | B |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |   | ✓ |   |   | ✓ |   | ✓ |

\*Safety approvals

| UL | cUL | SP | CE | Other |
|----|-----|----|----|-------|
| ✓  | ✓   |    | ✓  | ✓     |

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9