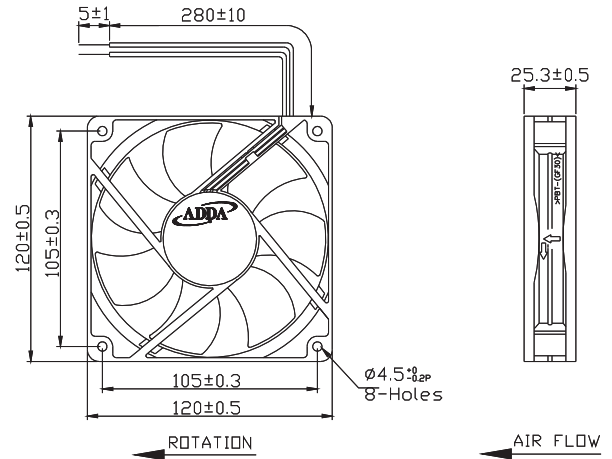




# AQ12025 SERIES



## External Dimensions



Frame:Plastic(UL:94V-0)  
 Impeller:Plastic(UL:94V-0)  
 Lead wire:UL1007AWG24

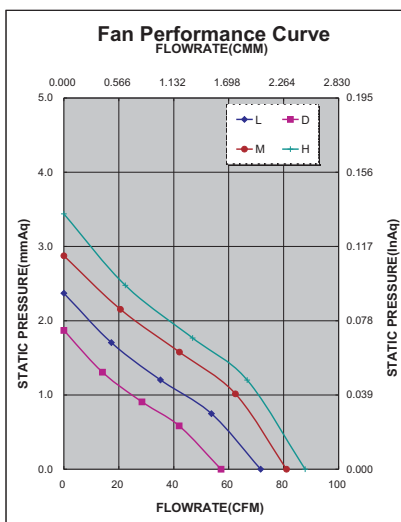
## Specifications(Nominal)

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

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

| Frame size (mm) | Model No.         | Bearing System Type | Rated Voltage (VDC) | Current (A) | Power (W) | Rated Speed (rpm) | Maximum AirFlow (CMM) | Maximum AirFlow (CFM) | Maximum Pressure (InAq) | Maximum Pressure (mmAq) | *Noise Level (dB/A) | Weight (g) |
|-----------------|-------------------|---------------------|---------------------|-------------|-----------|-------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|------------|
| 120x120x25      | AQ1212DB-A71GL(N) | ◎                   | 12                  | 0.11        | 1.32      | 1500              | 1.618                 | 57.205                | 0.074                   | 1.879                   | 27.2                | 156.0      |
|                 | AQ1212LB-A71GL(N) | ◎                   | 12                  | 0.15        | 1.80      | 1800              | 2.032                 | 71.806                | 0.093                   | 2.362                   | 34.3                |            |
|                 | AQ1212MB-A71GL(N) | ◎                   | 12                  | 0.16        | 1.92      | 2050              | 2.293                 | 81.054                | 0.113                   | 2.870                   | 38.0                |            |
|                 | AQ1212HB-A71GL(N) | ◎                   | 12                  | 0.29        | 3.48      | 2200              | 2.486                 | 87.870                | 0.134                   | 3.403                   | 39.1                |            |
|                 | AQ1224DB-A71GL(N) | ◎                   | 24                  | 0.06        | 1.44      | 1500              | 1.618                 | 57.205                | 0.074                   | 1.879                   | 27.2                |            |
|                 | AQ1224LB-A71GL(N) | ◎                   | 24                  | 0.08        | 1.92      | 1800              | 2.032                 | 71.806                | 0.093                   | 2.362                   | 34.3                |            |
|                 | AQ1224MB-A71GL(N) | ◎                   | 24                  | 0.11        | 2.64      | 2050              | 2.293                 | 81.054                | 0.113                   | 2.870                   | 38.0                |            |
|                 | AQ1224HB-A71GL(N) | ◎                   | 24                  | 0.13        | 3.12      | 2200              | 2.486                 | 87.870                | 0.134                   | 3.403                   | 39.1                |            |

Specifications subject to change without notice.



\*Motor protective circuit and third lead wire functions

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

\*Safety approvals

|   |   |  |   |   |
|---|---|--|---|---|
|   |   |  |   |   |
| ✓ | ✓ |  | ✓ | ✓ |

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А