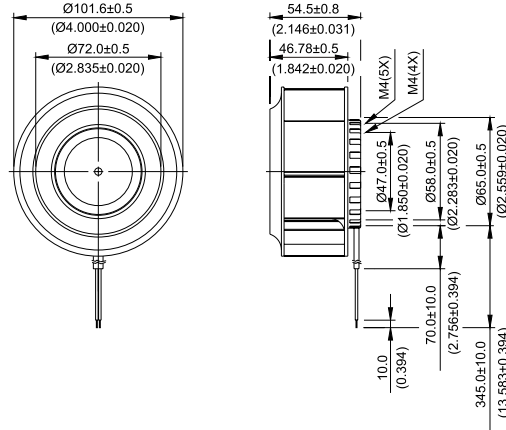
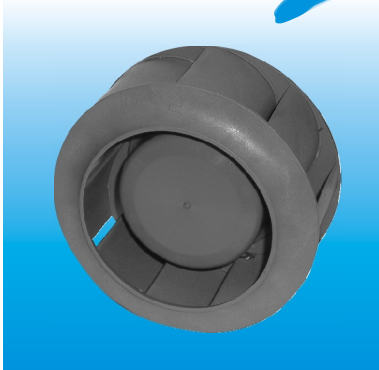


*New*

# KHB Ø 100 x 55 MM SERIES

## DIMENSIONS DRAWING

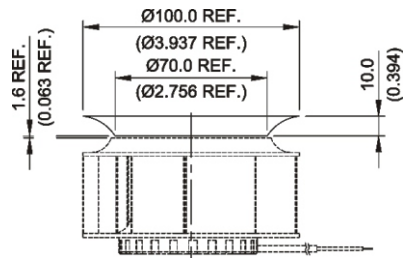
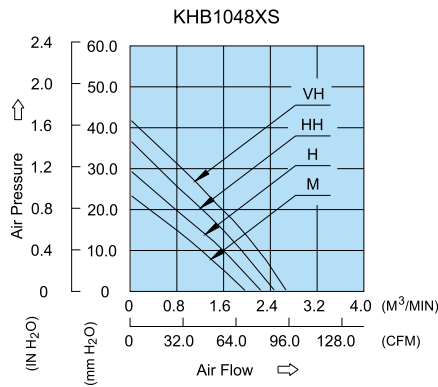


UNIT:  $\frac{\text{mm}}{\text{(INCH)}}$

- \* Bearing Type  
Ball Bearings
- \* Material  
Impeller : Plastic (UL 94V-0)  
Pillow : Aluminum
- \* Lead Wires :  
UL 1007 AWG#24 OR Equivalent  
Red Wire Positive (+)  
Black Wire Negative (-)
- \* Weight : 360g (12.70 oz)

## P & Q CURVE (AT RATED VOLTAGE)

## MOUNTING PANEL CUTOUT



UNIT:  $\frac{\text{mm}}{\text{(INCH)}}$

| MODEL      |             | Rated Voltage | Operating Voltage Range | Rated Current | Rated Input Power | Speed  | Maximum Air Flow    |       | Maximum Air Pressure |                     | Noise |
|------------|-------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------------|--------|---------------------|-------|----------------------|---------------------|-------|
| PART NO.   | FUNCTION    | VDC           | VDC                     | Amp           | Watt              | R.P.M. | m <sup>3</sup> /min | CFM   | mmH <sub>2</sub> O   | IN H <sub>2</sub> O | dB-A  |
| KHB1048MS  | -R00 / -F00 | 48            | 32.0 to 80.0            | 0.23          | 11.04             | 4500   | 1.977               | 69.81 | 23.13                | 0.911               | 57.0  |
| KHB1048HS  | -R00 / -F00 | 48            | 32.0 to 80.0            | 0.29          | 13.92             | 5100   | 2.230               | 78.75 | 29.99                | 1.181               | 60.5  |
| KHB1048HHS | -R00 / -F00 | 48            | 32.0 to 80.0            | 0.36          | 17.28             | 5700   | 2.488               | 87.86 | 37.35                | 1.470               | 63.5  |
| KHB1048VHS | -R00 / -F00 | 48            | 32.0 to 80.0            | 0.44          | 21.22             | 6200   | 2.689               | 94.96 | 41.41                | 1.630               | 66.0  |

\* 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.



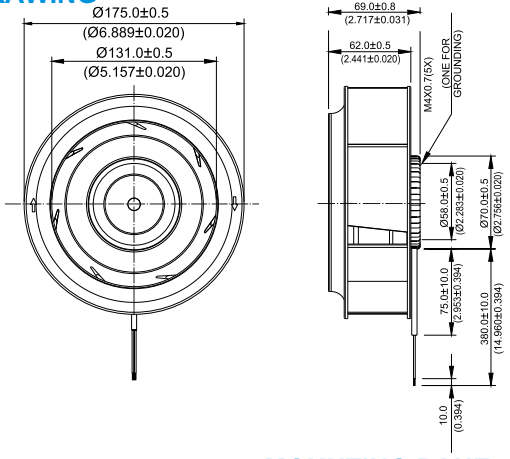


*New*



# KHB Ø 175 x 69 MM SERIES

## DIMENSIONS DRAWING

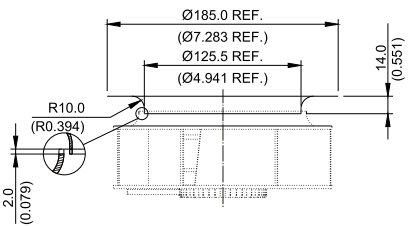
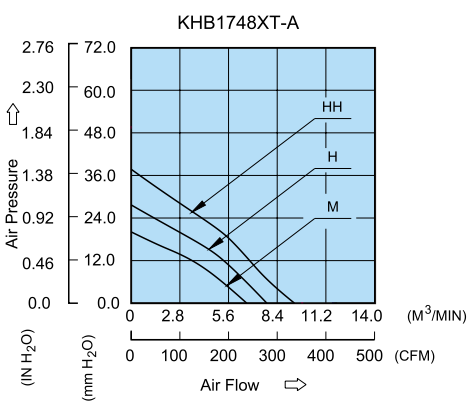


UNIT:  $\frac{\text{mm}}{\text{INCH}}$

- \* Bearing Type: Ball Bearings
- \* Material: Die-Cast Aluminum
- \* Impeller: Plastic (UL 94V-0)
- \* Lead Wires: UL 1430 AWG #22 OR Equivalent
- \* Red Wire Positive (+)
- \* Black Wire Negative (-)
- \* Weight: 670g (23.63 oz)

## P & Q CURVE (AT RATED VOLTAGE)

## MOUNTING PANEL CUTOUT



UNIT:  $\frac{\text{mm}}{\text{INCH}}$

| MODEL      |      |             | Rated Voltage | Operating Voltage Range | Rated Current | Rated Input Power | Speed  | Maximum Air Flow     |        | Maximum Air Pressure |                     | Noise |
|------------|------|-------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------------|--------|----------------------|--------|----------------------|---------------------|-------|
| PART NO.   | REV. | FUNCTION    | VDC           | VDC                     | Amp           | Watt              | R.P.M. | m <sup>3</sup> / min | CFM    | mmH <sub>2</sub> O   | IN H <sub>2</sub> O | dB-A  |
| KHB1748MT  | -A   | -R00 / -F00 | 48            | 32.0 to 80.0            | 0.36          | 17.28             | 2300   | 6.642                | 234.55 | 21.26                | 0.837               | 59.0  |
| KHB1748HT  | -A   | -R00 / -F00 | 48            | 32.0 to 80.0            | 0.57          | 27.36             | 2700   | 7.899                | 278.95 | 30.20                | 1.189               | 63.5  |
| KHB1748HHT | -A   | -R00 / -F00 | 48            | 32.0 to 80.0            | 0.73          | 35.04             | 3100   | 9.500                | 335.50 | 36.77                | 1.448               | 66.0  |

\* 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.

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