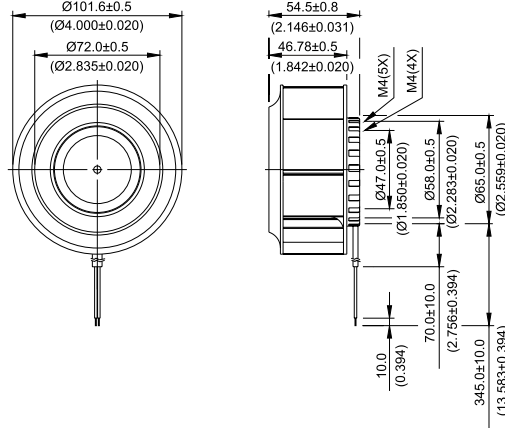
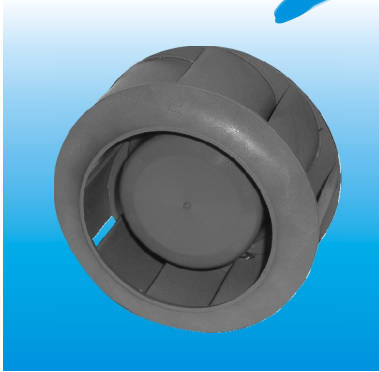


New

KHB Ø 100 x 55 MM SERIES

DIMENSIONS DRAWING

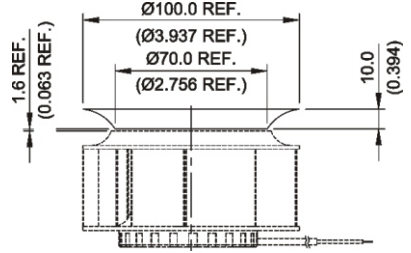
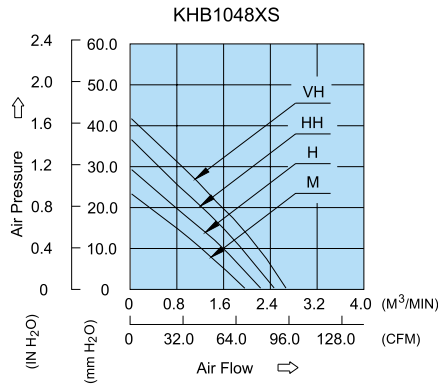


UNIT: $\frac{\text{mm}}{\text{(INCH)}}$

- * 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 ³ /min	CFM	mmH ₂ O	IN H ₂ 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

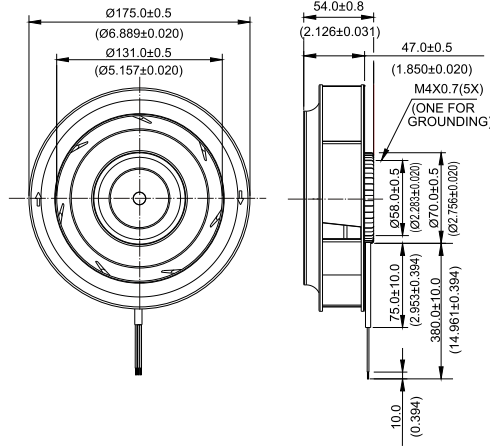
* Function type is optional.
 * The max. air flow and the speed are measured in free air ; max. air pressure is measured at zero air flow.
 * Noise is measured in anechoic chamber in free air, one meter from intake side.
 * All readings are typical values at rated voltage.
 * Specifications are subject to change without notice.

New



KHB Ø 175 x 54 MM SERIES

DIMENSIONS DRAWING

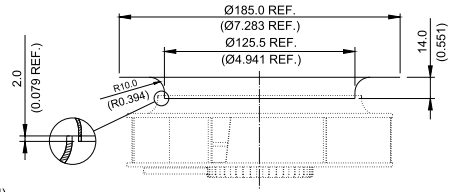
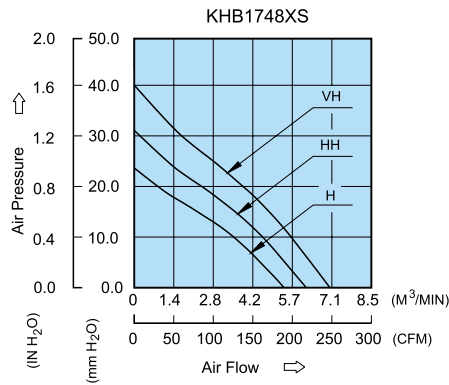


UNIT: $\frac{\text{mm}}{\text{(INCH)}}$

- * Bearing Type
Ball Bearings
- * Material
- * Impeller : Plastic (UL 94V-0)
- * Pillow : Die-Cast Aluminum
- * Lead Wires :
UL 1430 AWG #22 OR Equivalent
Red Wire Positive (+)
Black Wire Negative (-)
- * Weight : 620g (21.87 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 ³ /min	CFM	mmH ₂ O	IN H ₂ O	dB-A
KHB1748HS	- R00 / -F00	48	32.0 to 80.0	0.44	21.12	2700	5.360	189.28	24.03	0.946	62.5
KHB1748HHS	- R00 / -F00	48	32.0 to 80.0	0.54	25.92	3100	6.161	217.59	31.58	1.243	66.0
KHB1748VHS	- R00 / -F00	48	32.0 to 80.0	0.65	31.20	3500	7.008	247.47	40.67	1.601	69.0

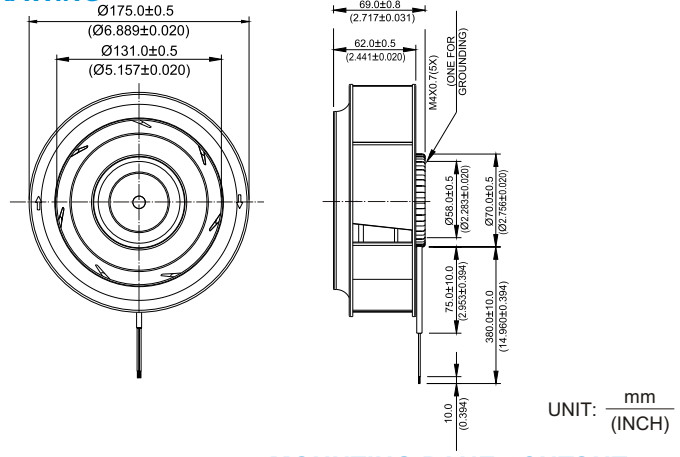
- * Function type is optional.
- * The max. air flow and the speed are measured in free air ; max. air pressure is measured at zero air flow.
- * Noise is measured in anechoic chamber in free air, one meter from intake side.
- * All readings are typical values at rated voltage.
- * Specifications are subject to change without notice.

New



KHB Ø 175 x 69 MM SERIES

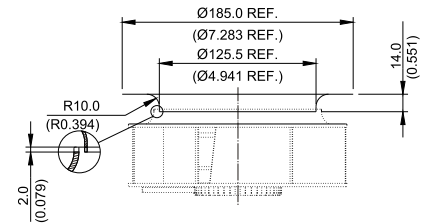
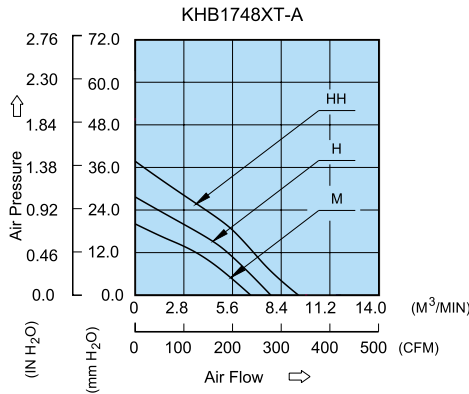
■ DIMENSIONS DRAWING



- * Bearing Type
Ball Bearings
- * Material
- * Impeller : Plastic (UL 94V-0)
- * Pillow : Die-Cast Aluminum
- * 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



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 ³ /min	CFM	mmH ₂ O	IN H ₂ 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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.