



General Specifications

Motor Protection:

Auto Restart/Polarity Protection

Insulation Resistance: 10M Ω or over with a DC500V Megger

Dielectric Withstand Voltage: AC 700V 1s

Allowable Ambient Temperature Range:

-10°C ~ +70°C (Operating)

-40°C ~ +70°C (Storage)

(non-condensing environment)

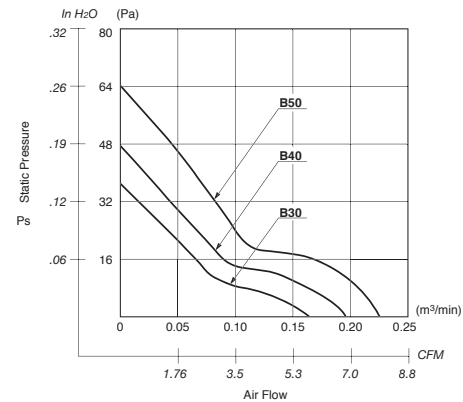
Outline

Units: $\frac{\text{inch}}{\text{mm}}$

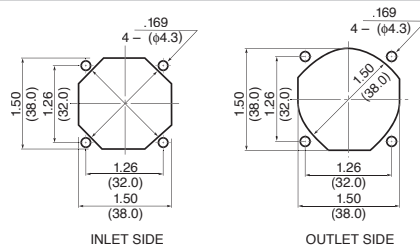


Rib Type Only

Characteristic Curves



Panel Cut-outs



INLET SIDE

OUTLET SIDE

Material

Casing : Plastic (Black) 94V-0

Impeller : Plastic (Black) 94V-0

Bearing : Ball Bearing

Lead Wire: UL1061, AWG26, +Red, -Black

Specifications

| MODEL | Product No. | Rated Voltage | Operating Voltage | Current | Input Power | Speed | Max. Air Flow | | Max. Static Pressure | | Noise | Mass |
|-----------------|-------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------|------|
| | | (V) | (V) | (A) ^{*1} | (W) ^{*1} | (min ⁻¹) ^{*1} | CFM ^{*1} | (m ³ /min) ^{*1} | in H ₂ O | (Pa) ^{*1} | (dB) ^{*1} | (g) |
| 1606KL-01W-B30- | X00 | 5 | 4.5 ~ 5.5 | 0.120 | 0.600 | 6000 | 6.0 | 0.17 | .145 | 36.3 | 28.0 | 20 |
| 1606KL-01W-B40- | X00 | 5 | 4.5 ~ 5.5 | 0.150 | 0.750 | 7000 | 7.0 | 0.20 | .188 | 47.1 | 31.0 | 20 |
| 1606KL-01W-B50- | X00 | 5 | 4.5 ~ 5.5 | 0.240 | 1.200 | 8000 | 8.1 | 0.23 | .250 | 62.8 | 34.0 | 20 |
| 1606KL-04W-B30- | X00 | 12 | 10.2 ~ 13.8 | 0.067 | 0.804 | 6000 | 6.0 | 0.17 | .145 | 36.3 | 28.0 | 20 |
| 1606KL-04W-B40- | X00 | 12 | 10.2 ~ 13.8 | 0.075 | 0.900 | 7000 | 7.0 | 0.20 | .188 | 47.1 | 31.0 | 20 |
| 1606KL-04W-B50- | X00 | 12 | 10.2 ~ 13.8 | 0.085 | 1.020 | 8000 | 8.1 | 0.23 | .250 | 62.8 | 34.0 | 20 |
| 1606KL-05W-B30- | X00 | 24 | 22.0 ~ 25.2 | 0.045 | 1.080 | 6000 | 6.0 | 0.17 | .145 | 36.3 | 28.0 | 20 |
| 1606KL-05W-B40- | X00 | 24 | 22.0 ~ 25.2 | 0.054 | 1.296 | 7000 | 7.0 | 0.20 | .188 | 47.1 | 31.0 | 20 |
| 1606KL-05W-B50- | X00 | 24 | 22.0 ~ 25.2 | 0.062 | 1.488 | 8000 | 8.1 | 0.23 | .250 | 62.8 | 34.0 | 20 |

Rotation: Clockwise

Airflow Outlet: Air Out Over Struts

*1: Average Values in Free Air



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.