



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)

Expected Life

Failure Rate: 10%

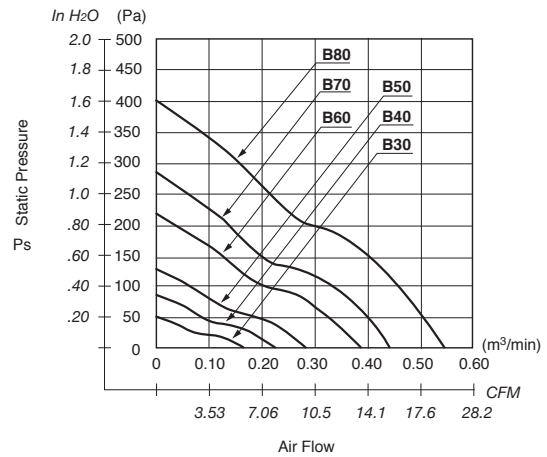
25°C 80,000 Hours

Outline

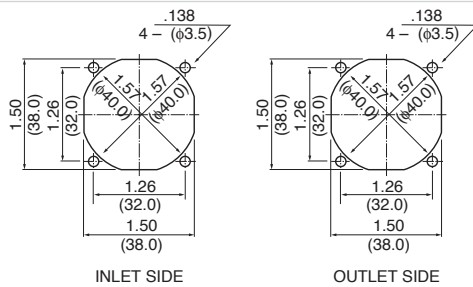
Units: $\frac{\text{inch}}{\text{mm}}$



Characteristic Curves



Panel Cut-outs



Material

- Casing : Plastic (Black) 94V-0
- Impeller : Plastic (Black) 94V-0
- Bearing : Ball Bearing
- Lead Wire : UL1061, AWG28, +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) |
| 1611RL-04W-B30- | X00 | 12 | 7.0 ~ 13.2 | 0.07 | 0.84 | 6000 | 6.0 | 0.17 | .18 | 46.0 | 30.0 | 48 |
| 1611RL-04W-B40- | X00 | 12 | 7.0 ~ 13.2 | 0.10 | 1.20 | 8000 | 8.4 | 0.24 | .33 | 84.5 | 37.5 | 48 |
| 1611RL-04W-B50- | X00 | 12 | 7.0 ~ 13.2 | 0.17 | 2.04 | 10000 | 10.5 | 0.30 | .52 | 130.0 | 43.5 | 48 |
| 1611RL-04W-B60- | X00 | 12 | 7.0 ~ 13.2 | 0.27 | 3.24 | 13000 | 13.7 | 0.39 | .87 | 217.5 | 49.5 | 48 |
| 1611RL-04W-B70- | X00 | 12 | 7.0 ~ 13.2 | 0.36 | 4.32 | 15000 | 15.8 | 0.45 | 1.13 | 283.5 | 54.0 | 48 |
| 1611RL-04W-B80- | X00 | 12 | 7.0 ~ 13.2 | 0.62 | 7.44 | 18000 | 19.4 | 0.55 | 1.61 | 402.0 | 60.0 | 48 |

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.