



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:

- B80: -10°C ~ +60°C (Operating)
- B70: -10°C ~ +70°C (Operating)
- B50 ~ B60: -10°C ~ +50°C (Operating)
- B10 ~ B40: -10°C ~ +70°C (Operating)
- All Class: -40°C ~ +70°C (Storage)
(non-condensing environment)

Characteristic Curves



Outline

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



Panel Cut-outs



Material

- Casing : Plastic (Black) 94V-0
- Impeller : Plastic (Black) 94V-0
- Bearing : Ball Bearing
- Lead Wire : UL1007, AWG24, +Red, -Black

Specifications

| MODEL | Product No. | Rated Voltage | Operating Voltage | Current (A) ^{*1} | Input Power (W) ^{*1} | Speed (min ⁻¹) ^{*1} | Max. Air Flow | | Max. Static Pressure | | Noise (dB) ^{*1} | Mass (g) |
|-----------------|-------------|---------------|-------------------|---------------------------|-------------------------------|--|-------------------|-------------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|----------|
| | | (V) | (V) | | | | CFM ^{*1} | (m ³ /min) ^{*1} | in H ₂ O | (Pa) ^{*1} | | |
| 2410ML-04W-B10- | X00 | 12 | 6.0 ~ 13.8 | 0.07 | 0.90 | 2950 | 13.7 | 0.39 | .08 | 20.6 | 23.0 | 65 |
| 2410ML-04W-B20- | X00 | 12 | 6.0 ~ 13.8 | 0.12 | 1.44 | 3600 | 16.9 | 0.48 | .13 | 31.9 | 28.0 | 65 |
| 2410ML-04W-B30- | X00 | 12 | 6.0 ~ 13.8 | 0.12 | 1.44 | 4000 | 19.0 | 0.54 | .16 | 40.2 | 31.0 | 65 |
| 2410ML-04W-B40- | X00 | 12 | 6.0 ~ 13.8 | 0.17 | 2.04 | 4550 | 21.5 | 0.61 | .20 | 51.9 | 33.5 | 65 |
| 2410ML-04W-B50- | X00 | 12 | 6.0 ~ 13.8 | 0.20 | 2.40 | 4900 | 23.3 | 0.66 | .25 | 62.2 | 35.0 | 65 |
| 2410ML-04W-B60- | X00 | 12 | 6.0 ~ 13.8 | 0.30 | 3.60 | 5300 | 25.0 | 0.71 | .29 | 73.0 | 36.0 | 65 |
| 2410ML-04W-B70- | X00 | 12 | 6.0 ~ 13.8 | 0.44 | 5.28 | 6800 | 33.1 | 0.94 | .50 | 125 | 45.0 | 65 |
| 2410ML-04W-B80- | X00 | 12 | 6.0 ~ 13.2 | 0.52 | 6.20 | 7800 | 37.0 | 1.05 | .57 | 142.5 | 46.0 | 65 |
| 2410ML-05W-B10- | X00 | 24 | 10.0 ~ 27.6 | 0.06 | 1.44 | 2950 | 13.7 | 0.39 | .08 | 20.6 | 23.0 | 65 |
| 2410ML-05W-B20- | X00 | 24 | 10.0 ~ 27.6 | 0.07 | 1.68 | 3600 | 16.9 | 0.48 | .13 | 31.9 | 28.0 | 65 |
| 2410ML-05W-B30- | X00 | 24 | 10.0 ~ 27.6 | 0.06 | 1.44 | 4000 | 19.0 | 0.54 | .16 | 40.2 | 31.0 | 65 |
| 2410ML-05W-B40- | X00 | 24 | 10.0 ~ 27.6 | 0.09 | 2.16 | 4550 | 21.5 | 0.61 | .20 | 51.9 | 33.5 | 65 |
| 2410ML-05W-B50 | X00 | 24 | 10.0 ~ 27.6 | 0.10 | 2.40 | 4900 | 23.3 | 0.66 | .25 | 62.2 | 35.0 | 65 |
| 2410ML-05W-B60- | X00 | 24 | 10.0 ~ 27.6 | 0.13 | 3.12 | 5300 | 25.0 | 0.71 | .29 | 73.0 | 36.0 | 65 |
| 2410ML-05W-B70- | X00 | 24 | 10.0 ~ 25.2 | 0.19 | 4.56 | 6800 | 33.1 | 0.94 | .50 | 125 | 45.0 | 65 |

Rotation: Counterclockwise

Airflow Outlet: Air Out Over Struts

*1: Average Values in Free Air

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

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

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