# 4715TS (119□ X 38L)

## Metal Blades/Potting



## General Specifications

**Motor Structure:** Shaded Pole Induction Motor

**Motor Protection:** Impedance Protection

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

**Dielectric Withstand Voltage:** AC 700V 1s

**Allowable Ambient Temperature Range:**
-10°C ~ +60°C (Operating)
-40°C ~ +70°C (Storage)
(non-condensing environment)

## Expected Life

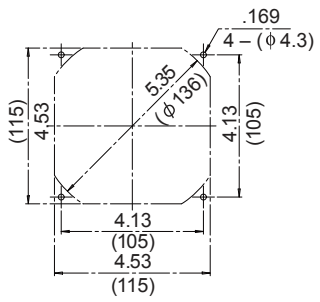
**Failure Rate: 10%**
25°C 50,000 Hours

## Material

Casing : Aluminum
Impeller : Steel
Bearing : Ball Bearings
Lead Wire : Faston #110 or Equivalent

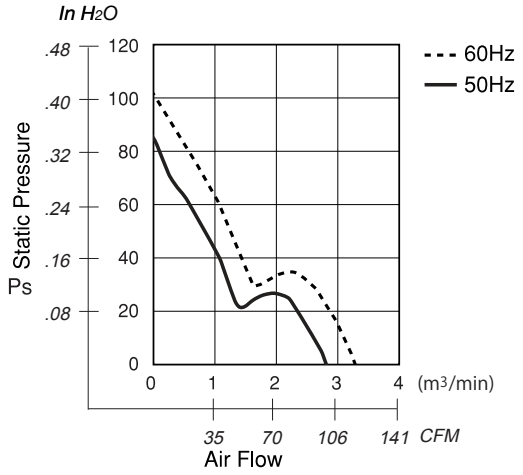
## Panel Cut-Outs

Units: inch (mm)

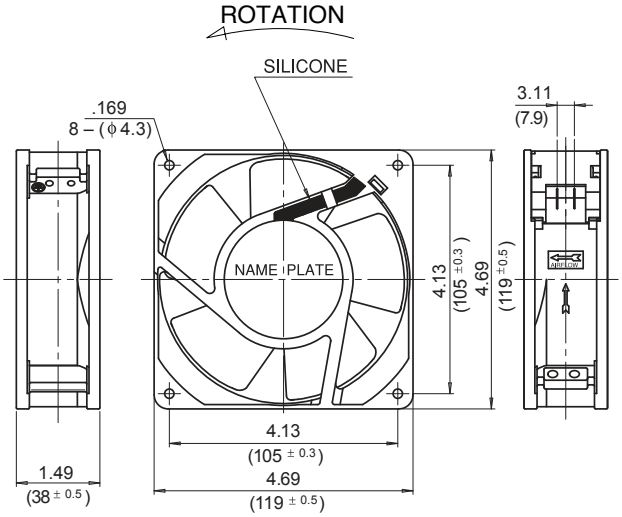



INLET SIDE / OUTLET SIDE

## Characteristic Curves




## Outline




## Specifications

| | MODEL | Rated Voltage (V) | Frequency (Hz) | Starting Voltage (V) | Current (A)*1 | Input Power (W) | Speed (min⁻¹)*3 | Max. Air Flow CFM | Max. Air Flow (m³/min)*2 | Max. Static Pressure in H2O | Max. Static Pressure (Pa)*2 | Noise (dB)*2 | Mass (g) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ** | 4715TS-10T-**B50-BM0** | 100 | 50 | 65 | 0.450 | 20.0 | 2600 | 98.84 | 2.80 | 0.352 | 88.0 | 46 | 650 |
| ** | 4715TS-10T-**B50-BM0** | 100 | 60 | 65 | 0.340 | 17.0 | 3100 | 116.49 | 3.30 | 0.400 | 100.0 | 50 | 650 |
| | 4715TS-12T-**B50-AM0** | 115 | 50 | 75 | 0.390 | 21.0 | 2600 | 98.84 | 2.80 | 0.352 | 88.0 | 46 | 650 |
| | 4715TS-12T-**B50-AM0** | 115 | 60 | 75 | 0.300 | 17.0 | 3100 | 116.49 | 3.30 | 0.400 | 100.0 | 50 | 650 |
| ** | 4715TS-20T-**B50-BM0** | 200 | 50 | 130 | 0.220 | 21.0 | 2600 | 98.84 | 2.80 | 0.352 | 88.0 | 46 | 650 |
| ** | 4715TS-20T-**B50-BM0** | 200 | 60 | 130 | 0.170 | 17.0 | 3100 | 116.49 | 3.30 | 0.400 | 100.0 | 50 | 650 |
| ** | 4715TS-22T-**B50-BM0** | 220 | 50 | 145 | 0.200 | 20.0 | 2600 | 98.84 | 2.80 | 0.352 | 88.0 | 46 | 650 |
| ** | 4715TS-22T-**B50-BM0** | 220 | 60 | 145 | 0.150 | 17.0 | 3100 | 116.49 | 3.30 | 0.400 | 100.0 | 50 | 650 |
| | 4715TS-23T-**B50-AM0** | 230 | 50 | 175 | 0.190 | 21.0 | 2600 | 98.84 | 2.80 | 0.352 | 88.0 | 46 | 650 |
| | 4715TS-23T-**B50-AM0** | 230 | 60 | 175 | 0.140 | 17.0 | 3100 | 116.49 | 3.30 | 0.400 | 100.0 | 50 | 650 |
| ** | 4715TS-24T-**B50-AM0** | 240 | 50 | 175 | 0.180 | 20.0 | 2600 | 98.84 | 2.80 | 0.352 | 88.0 | 46 | 650 |
| ** | 4715TS-24T-**B50-AM0** | 240 | 60 | 175 | 0.140 | 17.0 | 3100 | 116.49 | 3.30 | 0.400 | 100.0 | 50 | 650 |

Rotation: Counterclockwise
** Contact NMB for Availability
Airflow Outlet: Air Out Over Struts

*1: Maximum Values in Free Air
*2: Average Values in Free Air
*3: Minimum Values in Free Air

# OCEAN CHIPS
## Океан Электроники
## Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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