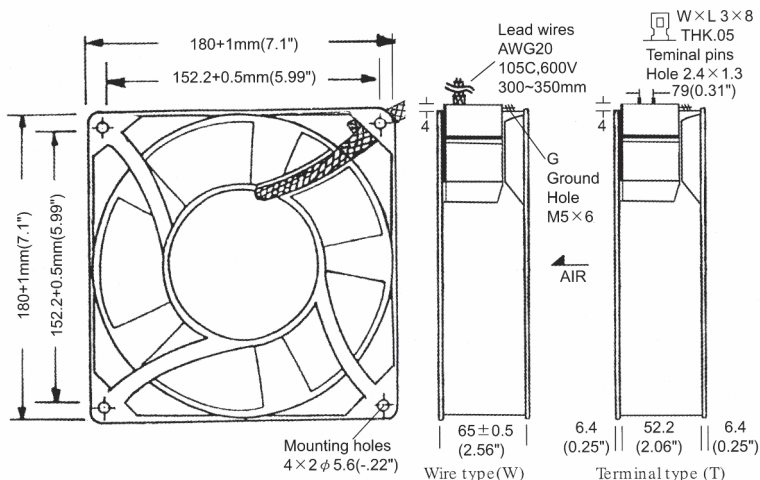


# OA180APL Series



AC Fan - 115V, 230V  
180 x 65mm (7.1" x 2.6")



|                       |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Frame                 | Diecast Aluminum                                                            | <p><u>Operating Temperature</u><br/>Ball Bearing<br/>-20C ~ +80C<br/>Storage Temp<br/>-40C ~ +80C</p> <p><u>Life Expectancy</u><br/>Ball Bearing<br/>60,000 hours (L10 at 40C)</p> <p>Available as dual speed or dual voltage</p> <p>Weight: ~ 4.0 lbs.</p> |  |
| Impeller              | PBT, UL94V-0 plastic                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Connection            | 2x Lead Wires 20 AWG or terminals                                           |                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Motor                 | Single phase Capacitor induction, 2/4 pole, inner rotor, thermal protection |                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Bearing System        | Dual ball                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Insulation Resistance | >100M ohm between lead-wire and frame (500VDC)                              |                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Dielectric Strength   | 1 min at 1500 VAC, 50/60Hz                                                  | m0                                                                                                                                                                                                                                                          |  |

| Model Number    | Speed (RPM) | Airflow (CFM) | Noise (dB) | Volts AC | Voltage Range | Watts | Max. Static Pressure (\"H <sub>2</sub> O) |
|-----------------|-------------|---------------|------------|----------|---------------|-------|-------------------------------------------|
| OA180APL-11-1 * | 3300        | 405           | 60         | 115      | 60~130        | 70    | 0.83                                      |
| OA180APL-11-2 * | 2200        | 280           | 47         | 115      | 60~130        | 50    | 0.58                                      |
| OA180APL-11-3 * | 1650        | 210           | 40         | 115      | 60~130        | 38    | 0.43                                      |
| OA180APL-22-1 * | 3300        | 405           | 60         | 230      | 120~260       | 70    | 0.83                                      |
| OA180APL-22-2 * | 2200        | 280           | 47         | 230      | 120~260       | 50    | 0.58                                      |
| OA180APL-22-3 * | 1650        | 210           | 40         | 230      | 120~260       | 38    | 0.43                                      |

\* Indicate "TB" for terminal or "WB" for wire leads

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9