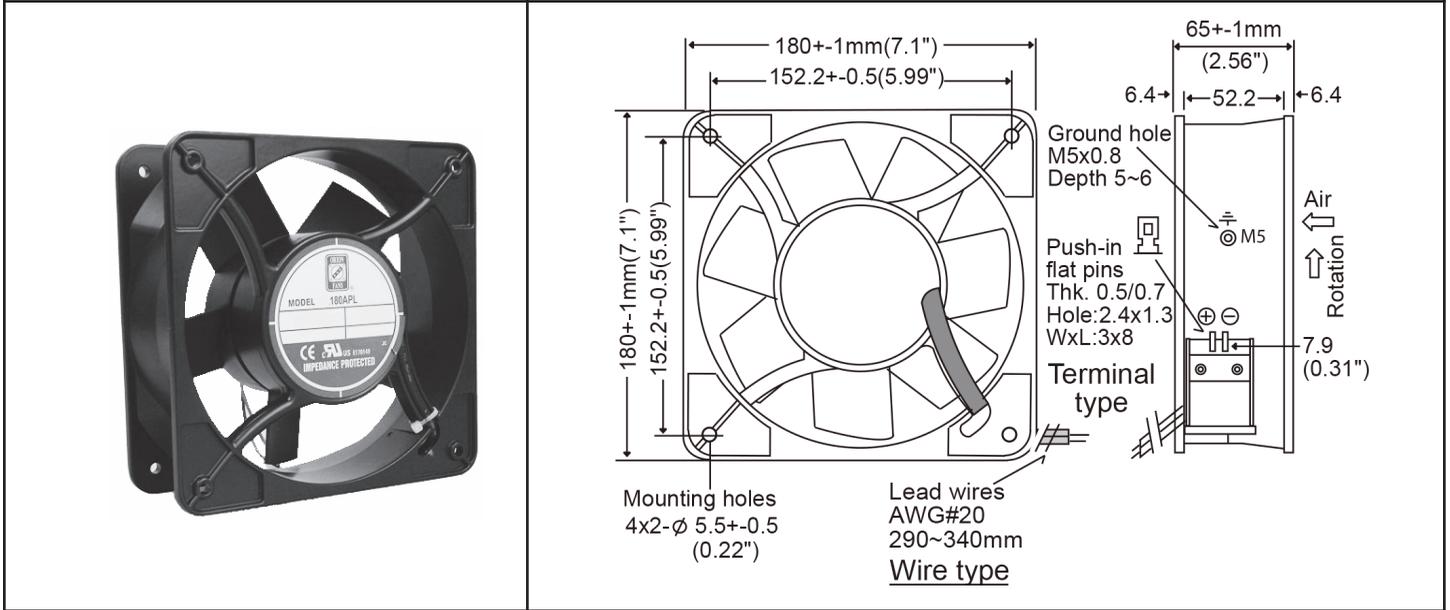


# OD180APL Series



DC Fan - 12, 24, 48V  
180x65mm (7.1"x 2.6")



Frame & Impeller	Diecast Aluminum (Frame) PBT, UL94V-0 - (Impeller)	<b>Available Options:</b> Alarm Tachometer PWM Thermal Control  <b>Life Expectancy (L10)</b> 60,000 hrs (40C)  Weight: ~3.2 lbs  m0	
Connection	2x Lead wires 20AWG or terminals		
Motor	Brushless DC, auto restart, rotor lock & polarity protected		
Bearing System	Dual ball bearing		
Insulation Resistance	10M ohm between leadwire and frame (500VDC)		
Dielectric Strength	1 minute at 500 VAC, max leakage < 500 MicroAmp		
Temperature Range	-20C ~ +75C		
Storage Temperature	-20 ~ +80C		

Model Number	Speed (RPM)	Airflow (CFM)	Noise (dB)	Volts DC	Input Power (Watts)	Amps	Max. Static Pressure (\"H2O)
OD180APL-12H*B	3400	460	63	12	50.4	4.20	1.10
OD180APL-12M*B	2800	375	53	12	23	1.90	0.70
OD180APL-12L*B	2200	300	46	12	13.2	1.10	0.58
OD180APL-24H*B	3500	470	65	24	50.4	2.10	1.20
OD180APL-24M*B	2800	375	53	24	24	0.97	0.70
OD180APL-24L*B	2200	300	46	24	13	0.52	0.58
OD180APL-48H*B	3500	470	65	48	49.4	1.03	1.20
OD180APL-48M*B	2800	375	53	48	23.5	0.48	0.70
OD180APL-48L*B	2200	300	46	48	14.5	0.30	0.58

\* Insert letter "T" to indicate terminal=type.

## 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