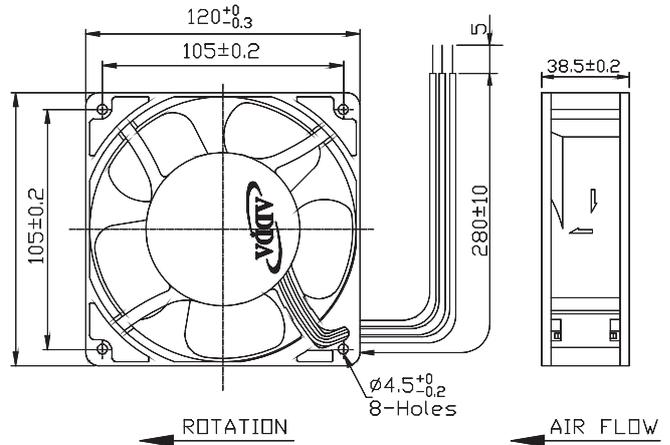




AD12038 SERIES

External Dimensions



Frame: Plastic(UL:94V-0), Aluminum
 Impeller: Plastic(UL:94V-0)
 Lead wire: UL1007AWG24

Ps. Two different frame materials (Plastic and Aluminum) can be used for AD12038, please note which kind of material you're interested and inform your sales if needed.

Specifications(Nominal)

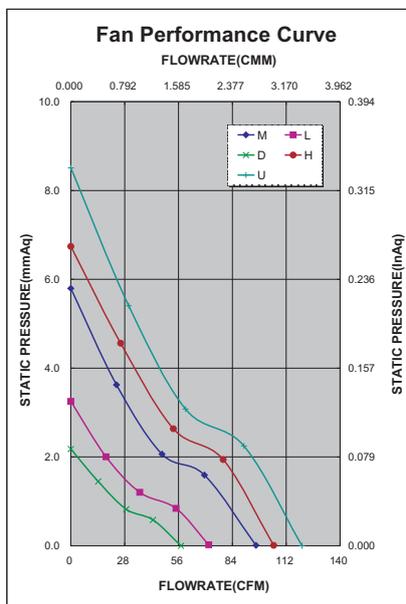
*Noise is measured at the distance of one (1) meter from the axis of intake.

Bearing type: ⊙=Ball ※=Sleeve ●=Hypro bearing

Frame size (mm)	Model No.	Bearing System Type	Rated Voltage (VDC)	Current (A)	Power (W)	Rated Speed (rpm)	Maximum AirFlow (CMM)	Maximum AirFlow (CFM)	Maximum Pressure (InAq)	Maximum Pressure (mmAq)	*Noise Level (dB/A)	Weight (g)
120x120x38	AD1212DB-F5B(N)	⊙ ※ ●	12	0.12	1.44	1500	1.621	57.292	0.085	2.159	28.4	
	AD1212LB-F5B(N)	⊙ ※ ●	12	0.22	2.64	1950	2.027	71.635	0.128	3.251	36.2	
	AD1212MB-F5B(N)	⊙ ※ ●	12	0.34	4.08	2540	2.725	96.300	0.228	5.791	45.0	
	AD1212HB-F5B(N)	⊙ ※ ●	12	0.39	4.68	2800	2.984	105.461	0.265	6.731	46.7	
	AD1212UB-F5B(N)	⊙ ※ ●	12	0.62	7.44	3200	3.399	120.109	0.335	8.509	48.0	
	AD1224DB-F5B(N)	⊙ ※ ●	24	0.07	1.68	1500	1.621	57.292	0.085	2.159	28.4	
	AD1224LB-F5B(N)	⊙ ※ ●	24	0.10	2.40	1950	2.027	71.635	0.128	3.251	36.2	235.0 /Plastic
	AD1224MB-F5B(N)	⊙ ※ ●	24	0.20	4.80	2540	2.725	96.300	0.228	5.791	45.0	297.0 /Aluminum
	AD1224HB-F5B(N)	⊙ ※ ●	24	0.26	6.24	2800	2.984	105.461	0.265	6.731	46.7	
	AD1224UB-F5B(N)	⊙ ※ ●	24	0.38	9.12	3200	3.399	120.109	0.335	8.509	48.0	
	AD1248LB-F5B(N)	⊙ ※ ●	48	0.09	4.32	1950	2.027	71.635	0.128	3.251	36.2	
	AD1248MB-F5B(N)	⊙ ※ ●	48	0.13	6.24	2540	2.725	96.300	0.228	5.791	45.0	
	AD1248HB-F5B(N)	⊙ ※ ●	48	0.18	8.64	2800	2.984	105.461	0.265	6.731	46.7	
	AD1248UB-F5B(N)	⊙ ※ ●	48	0.22	10.56	3200	3.399	120.109	0.335	8.509	48.0	

Specifications subject to change without notice.

The specification for bearing type is for reference only, for more bearing types information, please contact with your ADDA sales representative, thanks!! (網頁上呈現產品軸承資訊均以2Ball為主, 若需其他產品資訊請聯絡您在ADDA的業務代表, 謝謝!!)



*Motor protective circuit and third lead wire functions

0	1	2	3	4	6	7	8	9	A	B
✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓

*Safety approvals

✓	✓		✓	✓

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9