

产品编码原则

UF 3 8 3 - 1 00

流水号
0~9, A~Z

Pin 类别
1: FPCB Connector (3rd F type)
5: 3 Lead Wires (3rd F type)
7: 2 Lead Wires

风扇厚度
3: 3mm 5: 5mm

风扇尺寸
8: 8mm A: 10mm F: 15mm U: 30mm
9: 9mm C: 12mm H: 17mm

风扇电压
3: 3VDC
5: 5VDC

风扇系列
UF: Fan
UB: Blower



风量换算表

m ³ /s	m ³ /min	l/s	l/min	m ³ /h	ft ³ /s	CFM
1	6 x 10	1 x 10 ³	6 x 10 ⁴	3.6 x 10 ³	3.531 x 10	2.118 x 10 ³
1.66666 x 10 ⁻²	1	1.66666 x 10	1x 10 ³	6 x 10	5.885 x 10 ⁻¹	3.531x 10
1 x 10 ⁻³	6 x 10 ⁻²	1	6 x 10	3.6	3.531 x 10 ⁻²	2.118
1.66666 x 10 ⁻⁵	1 x 10 ⁻³	1.66666 x 10 ⁻²	1	6 x 10 ⁻²	5.9 x 10 ⁻⁴	3.54 x 10 ⁻²
2.77777 x 10 ⁻⁴	1.66666 x 10 ⁻²	2.77777x 10 ⁻¹	1.66666 x 10	1	9.81x10 ⁻³	5.886 x 10 ⁻¹
2.832 x 10 ⁻²	1.69833	2.831x 10	1.69833 x 10 ³	1.019 x 10 ²	1	6 x 10
4.72 x 10 ⁻⁴	2.831x 10 ⁻²	0.472	2.831 x 10	1.6983	1.66666 x 10 ⁻²	1

静压换算表

Pa=N/m ²	mmH ₂ O	inH ₂ O	kgf/cm ²	afm	bar	lbf/in ²
1	1.0197 x 10 ⁻¹	4.017 x 10 ⁻³	1.0197 x 10 ⁻⁵	9.869x 10 ⁻⁶	1 x 10 ⁻⁵	1.450 x 10 ⁻⁴
9.80665	1	3.939 x 10 ⁻²	1x 10 ⁻⁴	9.678 x 10 ⁻⁵	9.806 x 10 ⁻⁵	1.422 x 10 ⁻³
2.49 x 10 ²	25.4	1	2.54 x 10 ⁻³	2.46 x 10 ⁻³	2.49 x 10 ⁻³	3.61 x 10 ⁻²
9.80665 x 10 ⁴	10 ⁴	3.937 x 10 ²	1	0.9678	0.980665	14.2234
1.01325 x 10 ⁵	1.0332 x 10 ⁴	4.071x 10 ²	1.03323	1	1.01325	14.6960
1 x 10 ⁶	1.0197 x 10 ⁴	4.018 x 10 ²	1.01972	0.986932	1	14.5038
6.895 x 10 ³	7.031 x 10 ²	27.686	7.031 x 10 ⁻²	6.805 x 10 ⁻²	6.895 x 10 ⁻²	1

总公司 (台湾) 建准电机工业股份有限公司

电话: +886-7-8135888

网址: www.sunon.com

E-mail: sunon@email.sunon.com.tw

华南区办事处

电话: 0755-2688-0688

手机: 159-8082-6250

华东区办事处

手机: 136-8167-7523

华中区办事处

电话: 027-8138-8268

手机: 189-8618-5345

华北区办事处

电话: 010-6266-9511

手机: 186-1056-6266

台湾建准集团 中国地区深圳办事处

电话: +86-755-26880688

网址: www.sunon.com.cn

E-mail: sunon@email.sunon.com.tw

毫米科技风扇

Mighty Mini Fan & Blower

*Sunon全系列产品符合 RoHS 规范



风扇系列

Size (mm)	Model	Rating Voltage (V)	Operating Voltage (V)	Power Current (mA)	Power Consumption (Watts)	Speed (RPM)	Air Flow (l/min)	Static Pressure (Pa)	Noise dB(A)
8x8x3	UF383-100	3	2.1-3.5	93	0.30	13500	0.17	1.56	14.1 / 5cm
8x8x5	UF385-100	3	2.0-3.5	49	0.10	17000	0.61	2.98	17.1 / 30cm
10x10x3	UF3A3-500 UF3A3-700	3	2.0-3.5	96	0.29	17000	3.43	10.44	27.3 / 10cm
12x12x3	UF3C3-500 UF3C3-700	3	2.0-3.5	97	0.30	16500	5.95	18.91	28.3 / 20cm
15x15x3	UF3F3-500 UF3F3-700	3	2.0-3.5	36	0.10	14500	8.75	20.36	30.0 / 30cm
17x17x3	UF3H3-500 UF3H3-700	3	2.0-3.5	37	0.10	13000	16.27	21.21	32.0 / 30cm



8x8x3 mm



8x8x5 mm



10x10x3 mm



12x12x3 mm



15x15x3 mm



17x17x3 mm

鼓风机系列

Size (mm)	Model	Rating Voltage (V)	Operating Voltage (V)	Power Current (mA)	Power Consumption (Watts)	Speed (RPM)	Air Flow (l/min)	Static Pressure (Pa)	Noise dB(A)
9x9x3	UB393-500 UB393-700	3	2.0-3.5	92	0.28	17400	1.17	16.17	25.0 / 30cm
12x12x3	UB3C3-500 UB3C3-700	3	2.0-3.5	36	0.10	15500	2.67	22.96	26.0 / 30cm
15x15x3	UB3F3-500 UB3F3-700	3	2.0-3.5	38	0.10	14000	4.53	33.85	30.0 / 30cm
17x17x3	UB3H3-500 UB3H3-700	3	2.0-3.5	37	0.10	12500	6.50	40.34	32.0 / 30cm
30x30x3	UB5U3-500 UB5U3-700	3	2.0-6.0	72	0.36	9500	18.0	88.18	36.0 / 30cm



9x9x3 mm



12x12x3 mm



15x15x3 mm



17x17x3 mm



30x30x3 mm

毫米科技风扇 & 鼓风机

注意事项：

1. 如有特殊规格需求，请与Sunon业务人员联络
2. 此产品目录之规格仅供参考，如有变更无法预先通知，更多Sunon产品资讯请至Sunon网站 <http://www.sunon.com.cn> 浏览
3. 亲爱的客户，若您欲将Sunon的产品设置在恶劣的环境、不停的操作使用，请您务必告知Sunon，以便我们提供符合需求的产品。
4. Sunon的产品寿命测试规范以风扇单体测试为主(非入系统)，因此所提供的预估寿命实验报告(L10与MTTF)仅供参考。