



# LS9275 Micro Blower

塑料尼龙叶轮+塑料尼龙机壳+铝制机身 Plastic impeller and casing+AL mental motor casing (UL and ISO10993)

与空气接触的部件均对呼吸生理无害 All air-contacting parts are respiratory-physiologically harmless

供电电源: 24V-10A以上  
12V-15A以上  
48V-6A以上  
220VAC版本在生产

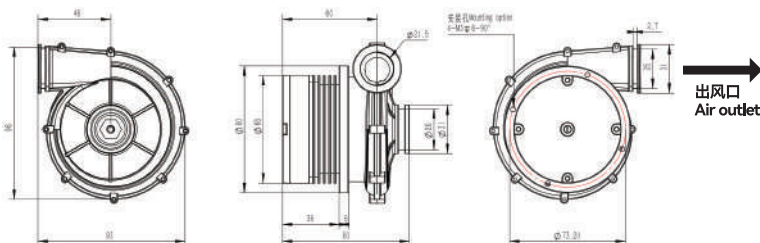
Power supply : >24V-10A  
>12V-15A  
>48V-6A  
220VAC are available



## 外观尺寸96\*93\*80mm

Dimensions 96\*93\*80mm

端子顺序 Connector No.	1	2	3
线材颜色 Wires colour	白 White	蓝 Blue	黄 Yellow
线材含义 Meaning	U	V	W



## 微型鼓风机核心参数

Micro Blower Main Parameters

型号+额定电压 Model+Normal Voltage	最大风量 V= max	最大风压 Δρ= max	电流	转速	电压范围	功率	端电阻	电感范围	转子惯量
	Flow	Pressure	Current	speed	Voltage range	Power	Resistance	Inductance	Rotor inertia
	l/min	kpa	A	rpm	V	W	mΩ	uH	gcm <sup>2</sup>
LS- 9275-24V	1500	25	22	52000	7.8 - 30	528	27	82	6.17
LS-9275-48V	1350	23	11	51000	36-60	510	78.5	267	
LS- 9275-220VAC	1337	21	1.9	50800	200-240	418	2800	13	

型号+额定电压 Model+Normal Voltage	噪音值	使用寿命	温度承受范围	重量	霍尔角度	转子极对数	绕组接法	IP等级	外置驱动器型号
	Noise	MTBF	Using Temp	Weight	Hall Angle	Pole pair	Connection	IP Class	Controller version
	dB(1m-1kpa)	Hour	°C	g					
LS- 9275-24V	45	22000	-20 TO 50	570	/	2P=1	△	IP50	24V-600W-W
LS-9275-48V									48V-600W-W
LS-9275-220VAC									220VAC-600W-W

## 24V、48V、220VAC-P&Q曲线和流量&功率&转速曲线

24V、48V、220VAC P&Q curve and Flow&Power&Speed curve

