



LS7060 Micro Blower



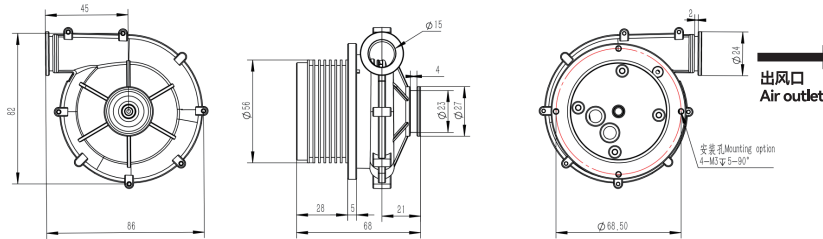
塑料尼龙叶轮+塑料尼龙机壳+铝制机身 Plastic impeller and casing+AL mental motor casing (UL and ISO10993)

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 Power supply : >24V-10A
 12V-15A以上 >12V-15A
 48V-6A以上 >48V-6A
 220VAC版本在生产 220VAC are available

外观尺寸86*82*68mm

Dimensions 86*82*68mm



端子顺序 Connector No.	1	2	3	4	5	6	7	8
线材颜色 Wires colour	白 White	蓝 Blue	黄 Yellow	黑 Black	灰 Gray	绿 Green	橙 Orange	红 Red
线材含义 Meaning	U	V	W	GND	Hu	Hv	Hw	Hall +

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 Δp= 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	gcm2
LS-7060-12V	520	12	11.5	38000	7.8 - 14.8	140	90	28-30	8.55
LS-7060-24V	620	16	8.5	40358	7.8 - 30	204	168.5	71-78	
LS-7060-48V	590	14	4.2	39800	36-60	200	500	340-360	

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-7060-12V	48	22000	-20 TO 50	360	120	4P=2	△	IP50	7652-12V-250W
LS-7060-24V									7652-24V-250W
LS-7060-48V									7652-48V-250W

12V、24V、48V-P&Q曲线和流量&功率&转速曲线

12V、24V、48V P&Q curve and Flow&Power&Speed curve

