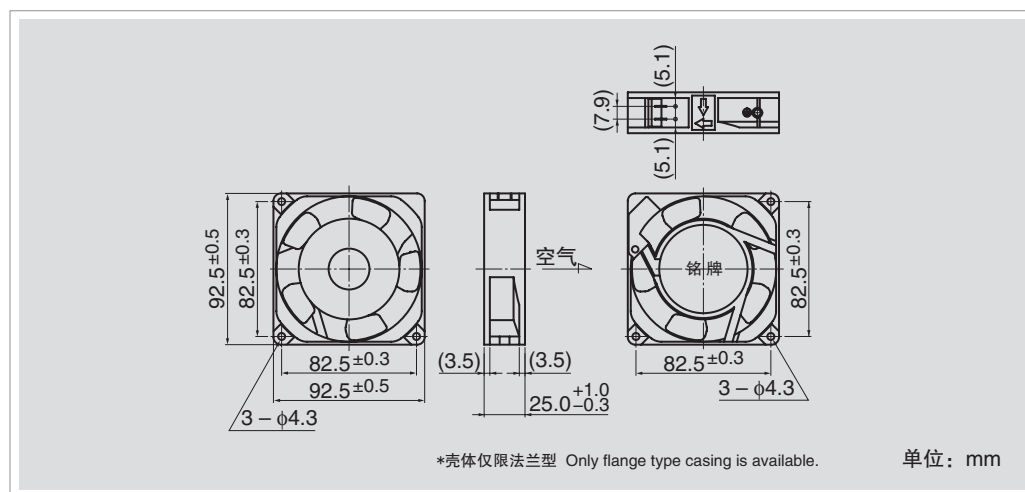


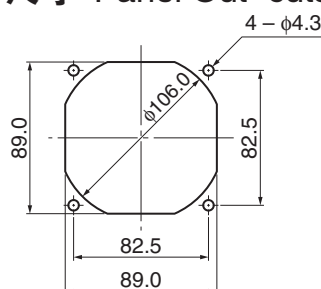
AC交流风扇电机

■ 产品外观图 Outline



滚珠轴承

■ 安装孔参考尺寸 Panel Out-cuts



进气侧(Inlet Side) / 排气侧(Outlet Side)

■ 通用规格 General Specifications

- 电机结构: 罩极式感应电机
Motor Structure: Shaded Pole Induction Motor
- 电机保护: 阻抗保护
Motor Protection: Impedance Protection
- 绝缘电阻: 用DC 500V兆欧表测量, 应在100MΩ以上
Insulation Resistance: Min 100MΩ by DC 500V Megger
- 绝缘耐压: AC1800V 3s
Dielectric Withstand Voltage
- 容许环境温度范围: -10℃ ~ +70℃(工作时)
Allowable Ambient Temperature Range: -40℃ ~ +70℃(存放时)
- 正常使用状态下应无结露
non-condensing environment

■ 产品规格 Specifications

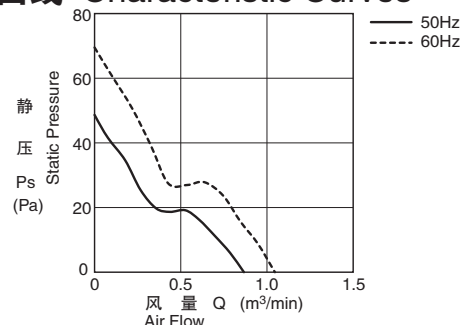
型号 Model	额定电压 Rating Voltage (V)	频率 Frequency (Hz)	起动电压 Starting Voltage (V)	额定电流 Current (A) ^{*2}	额定输入 Input Power (W) ^{+10%/-20%}	额定转速 Speed (min ⁻¹) ^{*3}	最大风量 Max. Air Flow (m ³ /min) ^{*3} (CFM) ^{*3}		最大静压 Max. Static Pressure (Pa) ^{*3} (In H ₂ O) ^{*3}		噪音 Noise (dB) ^{*1}	重量 Mass (g)
09225PB-A0L-EA-00	100	50	65	0.190	13.0	2600	0.80	28.6	43.1	0.17	33.5	300
		60		0.150	10.0	3100	0.98	35.0	60.8	0.24	38.0	
09225PB-A1L-EA-00	115	50	75	0.170	12.0	2600	0.80	28.6	43.2	0.17	33.5	
		60		0.130	9.0	3100	0.98	35.0	60.9	0.24	38.0	
09225PB-B0L-EA-00	200	50	130	0.100	13.0	2600	0.80	28.6	43.2	0.17	33.5	
		60		0.080	10.0	3100	0.98	35.0	60.8	0.24	38.0	
09225PB-B2L-EA-00	220	50	165	0.100	13.0	2600	0.80	28.6	43.2	0.17	34.0	
		60		0.080	10.0	3100	0.98	35.0	60.9	0.24	39.0	
09225PB-B3L-EA-00	230	50	180	0.090	13.0	2600	0.80	28.6	43.2	0.17	34.0	
		60		0.070	10.0	3100	0.98	35.0	60.9	0.24	39.0	
09225PB-B4L-EA-00	240	50	180	0.085	13.0	2600	0.80	28.6	43.2	0.17	34.0	
		60		0.065	10.0	3100	0.98	35.0	60.9	0.24	39.0	

旋转方向: 从标签方向观察时为逆时针方向
送风方向: 标签侧

Rotation: Counterclockwise as seen from the label side
Airflow Outlet: Label side

*1: 正常大气条件下的平均值
*2: 正常大气条件下的最大值
*3: 正常大气条件下的最小值

■ 特性曲线 Characteristic Curves



■ 产品材质 Material

- 壳体: 铝合金
叶轮: 聚碳酸酯(含玻璃纤维)
轴承: 滚珠轴承
端子: FASTON#110的同等产品
- Casing: Aluminum
Impeller: Polycarbonate (Glass Fiber-Containing)
Bearing: Ball Bearing
Lead Wire: Faston #110 or Equiv

■ 预期寿命 Expected Life

- 25℃ 100,000小时 ※故障率10%(L10使用寿命)
※Failure Rate: 10% (L10 Life)