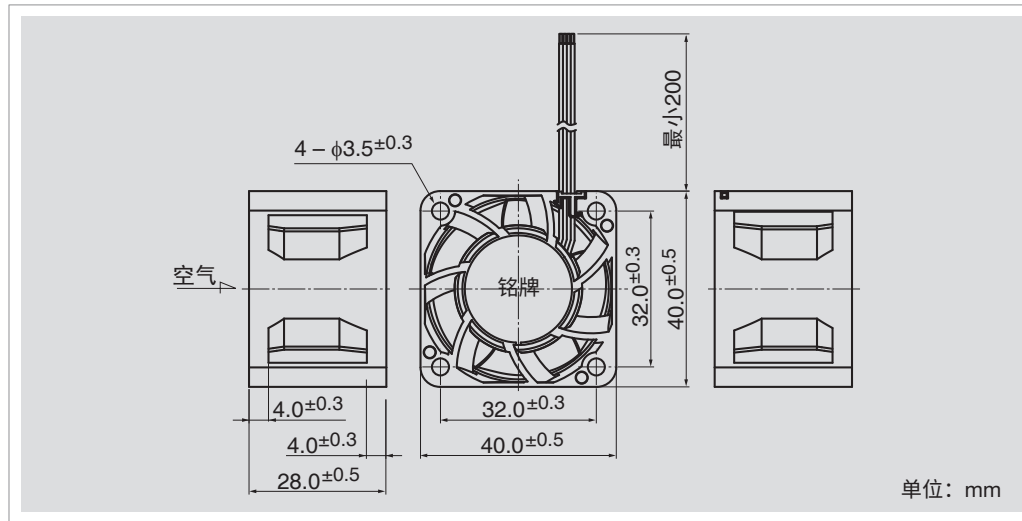


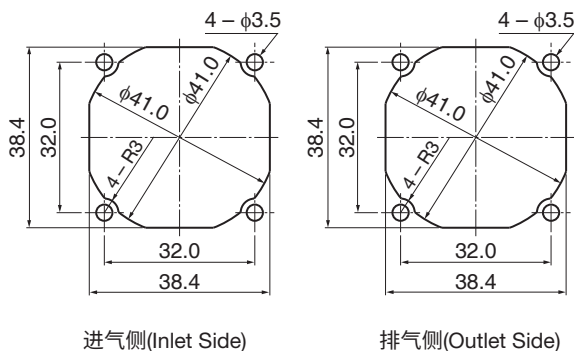
DC直流风扇电机

产品外观图 Outline

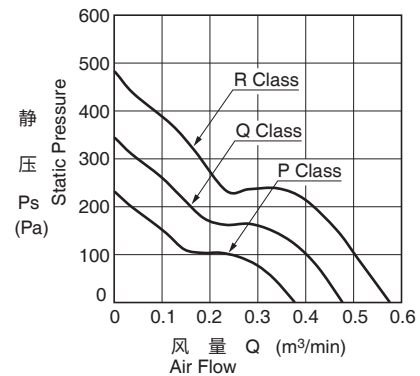


滚珠轴承

安装孔参考尺寸 Panel Out-cuts



特性曲线 Characteristic Curves



通用规格 General Specifications

电机保护:	自动复位、反接保护
Motor Protection	Auto Restart / Polarity Protection
绝缘电阻:	用DC 500V兆欧表测量, 应在10MΩ以上
Insulation Resistance	10MΩ or over with a DC500V Megger
绝缘耐压:	AC700V 1s
Dielectric Withstand Voltage	
容许环境温度范围:	-10℃~+70℃(工作时)
Allowable Ambient Temperature Range	-30℃~+70℃(存放时)
正常使用状态下应无结露 non-condensing environment	

产品材质 Material

壳体	: 塑料(黑色)UL94V-0
叶轮	: 塑料(黑色)UL94V-0
轴承	: 滚珠轴承
导线	: UL10368 AWG26 +: 红 -: 黑
Casing	: Plastic (Black) UL94V-0
Impeller	: Plastic (Black) UL94V-0
Bearing	: Ball Bearing
Lead Wire	: UL10368 AWG26 +: Red, -: Black

* 也可提供可变速型。
其他要求请另行咨询。
Variable speed type is also available.
Please inquire regarding the other requirements.

预期寿命 Expected Life

40℃ 70,000小时(Hows) ※故障率10%(L10使用寿命)
※Failure Rate: 10% (L10 Life)

产品规格 Specifications

型号 Model	编号 Product No.	额定电压 Rating Voltage (V)	工作电压范围 Operating Voltage (V)	额定电流 Current (A) ^{*1}	额定输入 Input Power (W) ^{*1}	额定转速 Speed (min ⁻¹) ^{*1}	最大风量 Max. Air Flow (m³/min) ^{*1} (CFM) ^{*1}	最大静压 Max. Static Pressure (Pa) (In H ₂ O)	噪音 Noise (dB) ^{*1}	重量 Mass (g)
04028DA-12P-□AF-	0	12	10.8~13.2	0.18	2.16	12000	0.37 13.1	230.0 0.92	45.0	53
04028DA-12Q-□AF-	0			0.29	3.48	15000	0.47 16.6	340.0 1.37	49.5	
04028DA-12R-□AF-	0			0.43	5.16	18000	0.57 20.1	480.0 1.93	54.5	

旋转方向: 从标签观察时为顺时针方向
送风方向: 标签侧

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

*1: 正常大气条件下的平均值