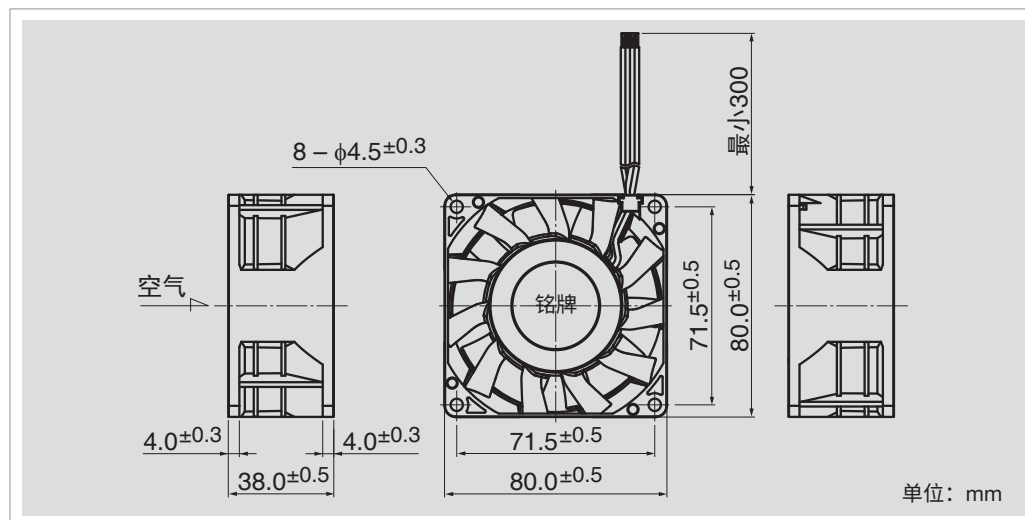


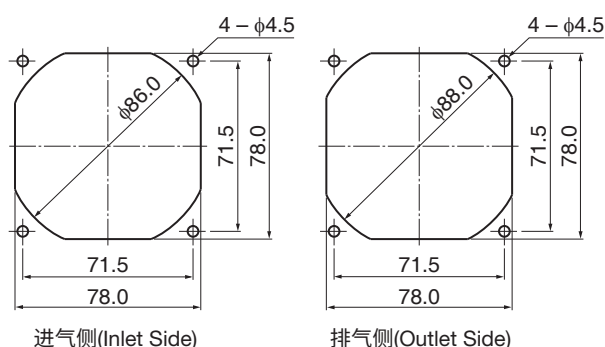
DC直流风扇电机

■ 产品外观图 Outline

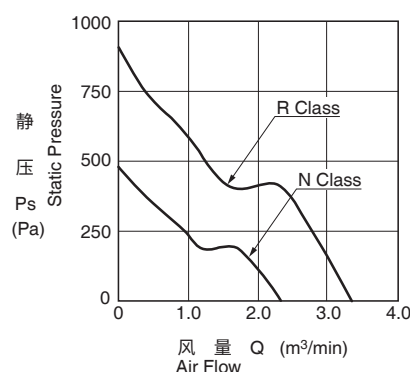


滚珠轴承

■ 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10M Ω 以上
 Insulation Resistance 10M Ω or over with a DC500V Megger
 绝缘耐压：AC700V 1s
 Dielectric Withstand Voltage
 容许环境温度范围：-10 $^{\circ}$ C~+60 $^{\circ}$ C(工作时)
 Allowable Ambient -30 $^{\circ}$ C~+60 $^{\circ}$ C(存放时)
 Temperature Range
 正常使用状态下应无结露
 non-condensing environment

对于超出规格温度范围的要求，请咨询本公司。
 Please contact us for the spec beyond the temperature range here

■ 预期寿命 Expected Life

40 $^{\circ}$ C 70,000小时(Hours): 08038DA-12N-EU ※故障率10%(L10使用寿命)
 40 $^{\circ}$ C 60,000小时(Hours): 08038DA-12R-EK ※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 (m ³ /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)
08038DA-12N-EU-	D0	12	10.8~13.2	1.45	17.40	8500	2.35 83.0	480.0 1.93	63.0	245
08038DA-12R-EK-	D0			3.30	39.60	12000	3.36 118.6	910.0 3.65	70.0	

旋转方向：从标签观察时为顺时针方向
 送风方向：标签侧
 以上为参考规格，最终规格可能会有变更。

Rotation: Clockwise as seen from the label side
 Airflow Outlet: Label side
 This information is reference spec, so final spec may change.

*1: 正常大气条件下的平均值

■ 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 AWG22 +: 红 -: 黑
 Casing: Plastic (Black) UL94V-0
 Impeller: Plastic (Black) UL94V-0
 Bearing: Ball Bearing
 Lead Wire: UL10368 AWG22 +: 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.