

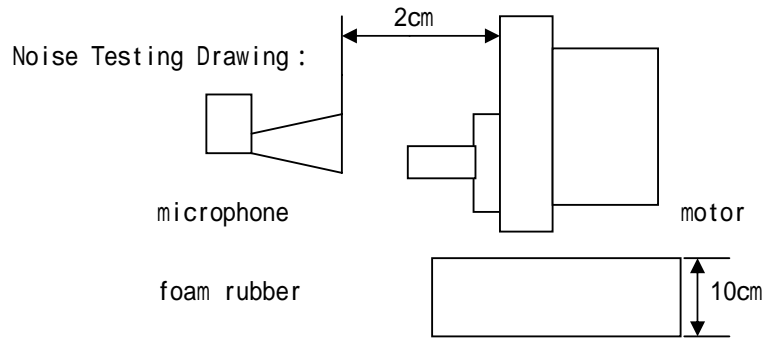
AAPPC/BatterySpace.com	Product Name	Version			
Issue Date 2010-5-5	3-12V, 5-25 rpm	1.0			

一、标准运行条件：(Standard Running Conditions)：

- | | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| 1.1 额定电压 (Nominal Voltage)： | DC 6.0V。 |
| 1.2 工作电压范围(Operating Voltage range)： | DC 3.0-12V |
| 1.3 额定负载(Nominal Load)： | 100.0g.cm Disk Load Torque |
| 1.4 旋转方向(Rotation)： | CW & CCW。 |
| 1.5 工作温度范围(Operation Temperature)： | - 5 °C---+ 50 °C。 |
| 1.6 保存温度范围(Storage Temperature)： | - 20 °C---+85 °C。 |
| 1.7 电源(Power Supply)： | DC Power |

二、马达性能(Motor Performance)：

- | | |
|---------------------------------------|--|
| 2.1 空载电流(No-load Current)： | < 20mA ± 2mA |
| 2.2 空载转速(No-load RPM)： | 12 ± 2rpm。 |
| 2.3 转速范围(Speed RPM)： | 5-25rpm (DC Power:3.0V-12V) |
| 2.4 起动力矩(Starting Torque)： | >1000g.cm @ 6.0VDC |
| 2.5 空载起动电压(No-load Starting Voltage)： | < 2 V。 |
| 2.6 绝缘电阻(Insulation Resistance)： | > 10M (DC 100V)。 |
| 2.7 电气噪音(Electrical Noise)： | Voltage Dependant Resistor installed |
| 2.8 寿命(Operating Life)： | >8000h。 |
| 2.9 齿轮减速比(Gear Reduction Ratio)： | 1:108 |
| 2.10 机械噪音(Mechanical Noise)： | If <55dB No-load,around 800rpm ;
Background Noise <26dB |



三、外形及安装尺寸 (Drawing)：

