

Quality Control Standard

出货品质标准

Valued customer 客户名称 :	Customer Product Name/No. (客户产品名称/编号):	打印机	
Model No 机种编号 :	Swatch No.: 样品编号	Date作成日: 2023/2/1	Rev.
Our Code No. 仕样编号 :	(Please Use Our Code No. To Order) (订货时请用此仕样编号)	Rev. Date修订日:	
		备注	DV ROHS

1. Conditions of Standard Operation / 工作条件

1- 1) Driving Voltage 驱动电压	: 26 V	DC Constant between motor terminals. 马达端子电压 26 V 直流恒压。
1- 2) Direction of Rotation 回转方向	: CCW	viewing from metal housing. 面对马达金属外壳时。
1- 3) Position of Motor 马达放置状态	: To be placed horizontally when measuring. 测试时水平放置。	

1- 4) Operating Temperature 工作温度	: 0 °C to 50 °C	噪音测试示意图 
1- 5) Operating Humidity 工作湿度	: 30%RH to 95%RH	

2. Conditions of Standard Test / 测试条件

2- 1) Testing Temperature 测试温度	: 10°C to 30°C
2- 2) Testing Humidity 测试湿度	: 30%RH to 95%RH

3. Initial Electrical Characteristics / 初期特性

3- 1) No Load Speed 无负荷转速	: 4050 ± 600 rpm	: 4050 ± 600 转/分
3- 2) No Load Current 无负荷电流	: 20 mA max.	: 最大 20 毫安培
3- 3) Stall Torque 堵转扭力	At Load 1.5 & 5.8 mNm	: 10.4 mNm min.
3- 4) Stall Current 堵转电流	在负载点 1.5 & 5.8 mNm	: 330 mA max.
3- 5) Mechanical Noise (vertical from housing side) 机械噪音 (距离铁壳侧)	: 53	dB Or below (RMS) JIS-A Characteristics dB 以下 (RMS) JIS-A特性
3- 6) Reference Performance Curve 参考性能曲线	: As per attached Sheet	<u>RC370-KT-081030</u>
3- 7) Dimensions 外形尺寸	: As per Drawing attached	<u>WG- R370T-Y101</u>
3- 8) End play of Shaft 虚位	: 0.05 ~ 0.40 mm	: 0.05 ~ 0.40 毫米

For & on behalf of Customer

For & on behalf of Standard Motor Co., Ltd.

Jack Lee 2023/02/07



As a reminder, the specification should be signed and returned within two weeks, or it will be considered as acceptable by the customer. 如果客户两周内不签字确认并返回, 将被视为已认可此规格。

性能表只供参考
马达实际参数请以马达出货标准为主



STANDARDMOTOR 標準微型摩打有限公司

两点法: 15.3 g.cm & 59.1 g.cm

Model/Winding 型号/卷线	Voltage 电压 V	No Load 无负荷		At Maximum Efficiency 最大效率点				At Maximum Output 最大功率点				Stall 停止	
		Current 电流 A	Speed 转速 rpm	Current 电流 A	Speed 转速 rpm	Torque 扭矩 g.cm	Efficiency 效率 %	Current 电流 A	Speed 转速 rpm	Torque 扭矩 g.cm	Output 功率 W	Current 电流 A	Torque 扭矩 g.cm
RC370-KT-081030	26.0	0.010	4056	0.050	3384	23.5	62.3	0.132	2028	70.9	1.47	0.254	141.8



