

PLE3025

微型无刷直流电机 Micro Brushless DC Motor



外转子系列
输出功率: 约5W~30W
重量: 约80g

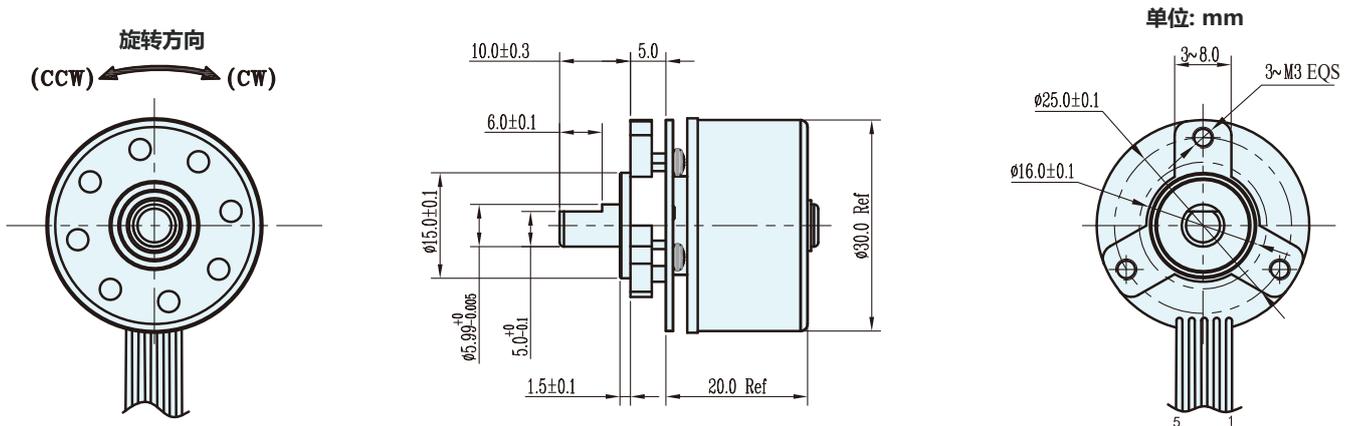
Typical Application 典型应用

- 筋膜枪 (Massage Gun)
- 家用电器 (Home Application)
- 个人护理 (Personal Care)
- 电动工具 (power tool)
- 医疗器械 (Medical Device)

Motor Terminals 电机端口

序号	信号定义
01	VCC
02	FG
03	CW/CCW
04	GND
05	PWM

Outline Dimension 外形图

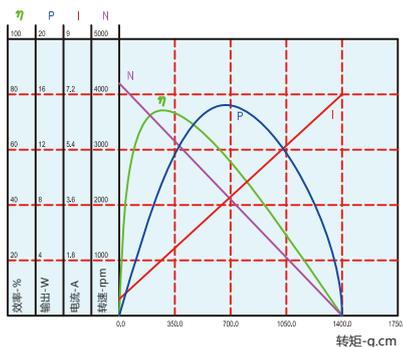


Specifications 特性参数

型号	电压		空载		最高效率点				堵转	
	工作范围	额定	转速	电流	转速	电流	转矩	功率	转矩	电流
			r/min	A	r/min	A	g.cm	W	g.cm	A
PLE3025-0330	3.7V~6V	3.7 V	3800	0.60	3000	2.2	193	6.0	950	8.7
PLE3025-0734	5V~12V	7.4 V	4200	0.35	3400	1.6	258	9.0	1428	7.2
PLE3025-1240	8V~15V	12 V	4700	0.25	4000	1.3	342	14.0	2142	7.0

Performance Curves 性能曲线

PLE3025-0734 7.4V



PLE3025-1240 12V

