



PLE4825

微型无刷直流电机 Micro Brushless DC Motor

外转子系列
输出功率: 约10W~50W
重量: 约165g

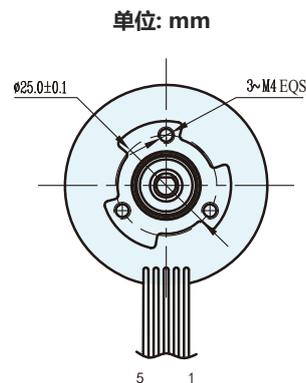
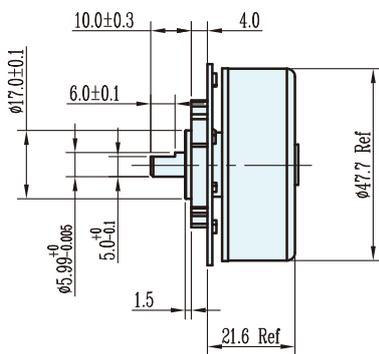
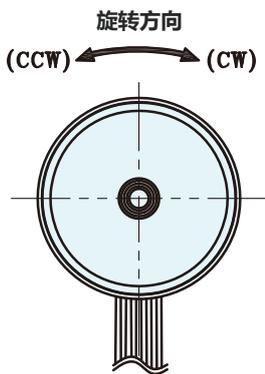
Typical Application 典型应用

- 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

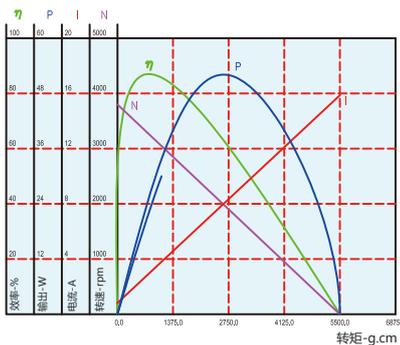


Specifications 特性参数

型号	电压		空载		最高效率点				堵转	
	工作范围	额定	转速 r/min	电流 A	转速 r/min	电流 A	转矩 g.cm	功率 W	转矩 g.cm	电流 A
PLN4825-1233	8V~15V	12 V	3800	0.30	3300	2.2	660	22	5532	15.7
PLN4825-1632	8V~26.4V	16.8V	3800	0.28	3200	2.0	728	24	5809	13.7
PLN4825-2432	8V~26.4V	24V	3800	0.17	3200	1.7	851	27	6043	10.3

Performance Curves 性能曲线

PLE4825-1233 12V



PLE4825-2432 24V

