



PLE5525

微型无刷直流电机 Micro Brushless DC Motor

外转子系列
输出功率: 约10W~80W
重量: 约280g

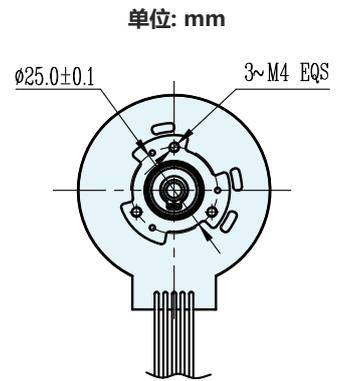
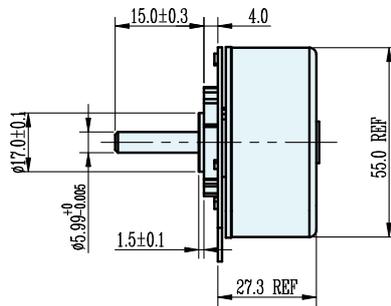
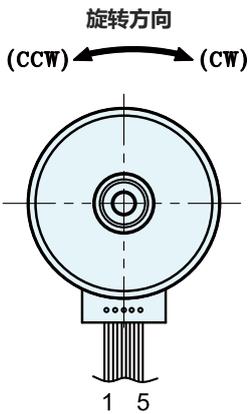
Typical Application 典型应用

- 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

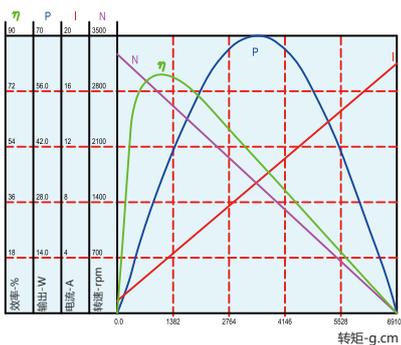


Specifications 特性参数

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
PLN5525-1227	8V~16V	12V	3200	0.45	2700	2.9	1010	29	6910	19
PLN5525-1631	8V~26.4V	16.8V	3500	0.36	3100	2.6	1220	37	9130	18
PLN5525-2432	8V~26.4V	24V	3500	0.25	3200	2.1	1335	45	12860	18

Performance Curves 性能曲线

PLE5525-1227 12V



PLE5525-2432 24V

