



PLE3825S (烧结磁铁)

微型无刷直流电机 Micro Brushless DC Motor

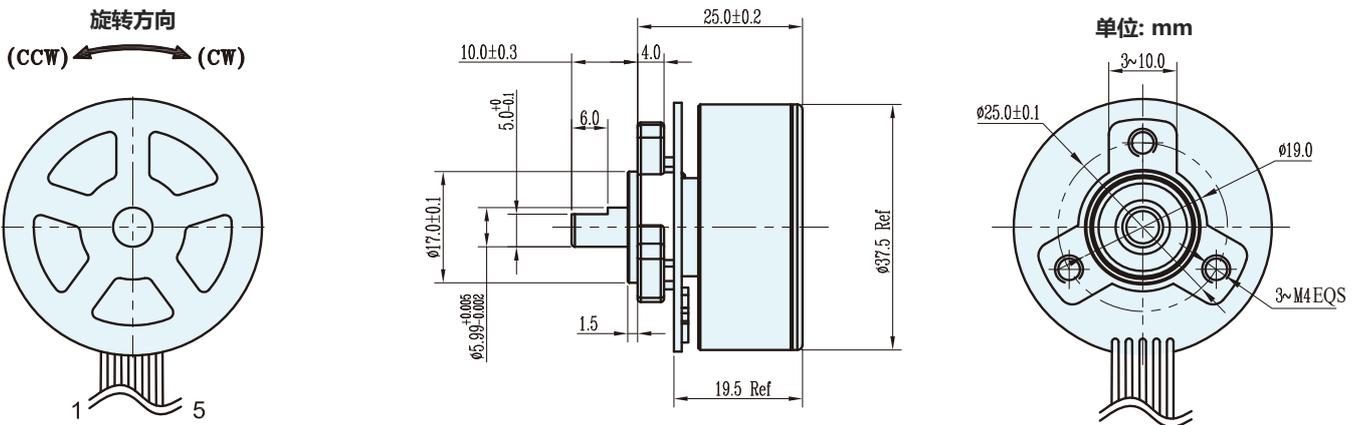
外转子系列
输出功率: 约2W~30W
重量: 约75g

- Typical Application 典型应用
- 筋膜枪 (Massage Gun)
 - 家用电器 (Home Application)
 - 个人护理 (Personal Care)
 - 商业设备 (Business Equipment)
 - 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

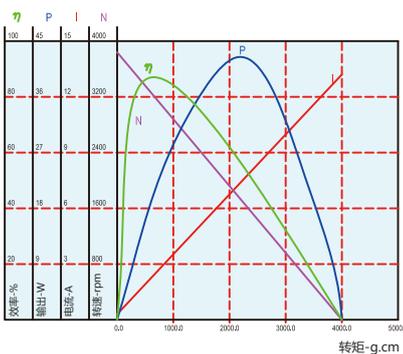


Specifications 特性参数

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
PLE3825S-1233	8V~15V	12 V	3868	0.28	3321	1.4	438	31	3221	8.9
PLE3825S-1634	8V~26V	16.8 V	3900	0.33	3408	2.5	502	43	4320	10.2
PLE3825S-2435	8V~26V	24 V	3960	0.28	3550	3.4	615	51	5100	12.2

Performance Curves 性能曲线

PLE3825S-1233 12V



PLE3825S-2435 24V

