

PLN2838

微型无刷直流电机 Micro Brushless DC Motor



内转子系列
输出功率: 约1W~15W
重量: 约75g

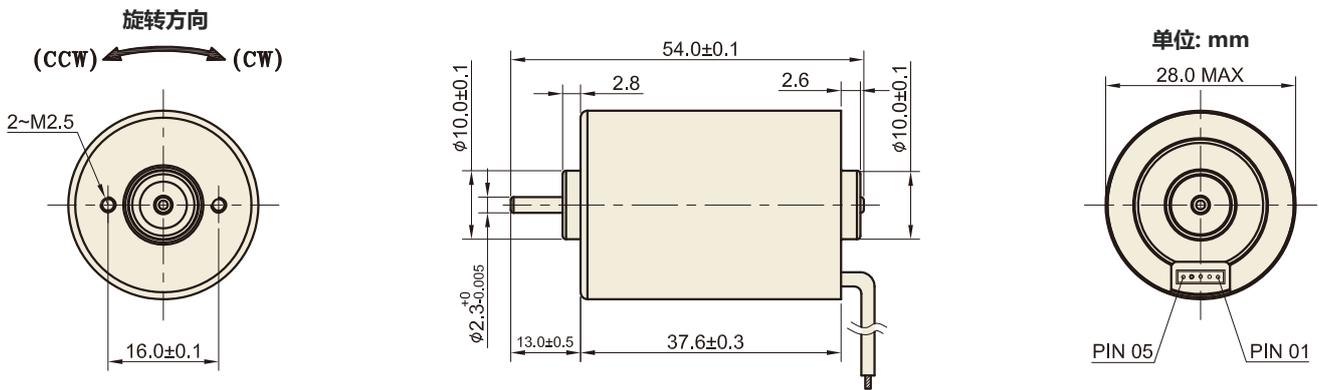
Typical Application 典型应用

- 电动工具 (Power Tools)
- 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

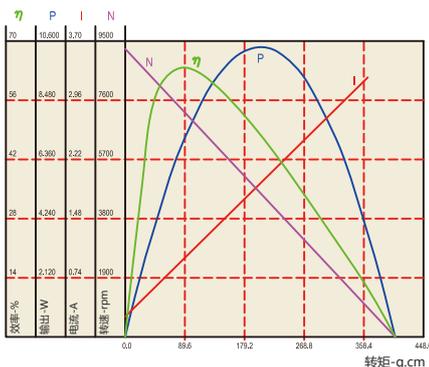


Specifications 特性参数

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
PLN2838-0743	6V~12V	7.4 V	5345	0.19	4329	0.798	84.5	3.752	444.7	3.392
PLN2838-1273	8V~16V	12 V	9220	0.23	7376	0.918	89.5	6.772	447.6	3.689
PLN2838-2468	8V~26V	24 V	8200	0.08	6806	0.411	87.1	6.082	512.5	2.028

Performance Curves 性能曲线

PLN2838-1273 12V



PLN2838-2468 24V

