



PLN3630

微型无刷直流电机 Micro Brushless DC Motor

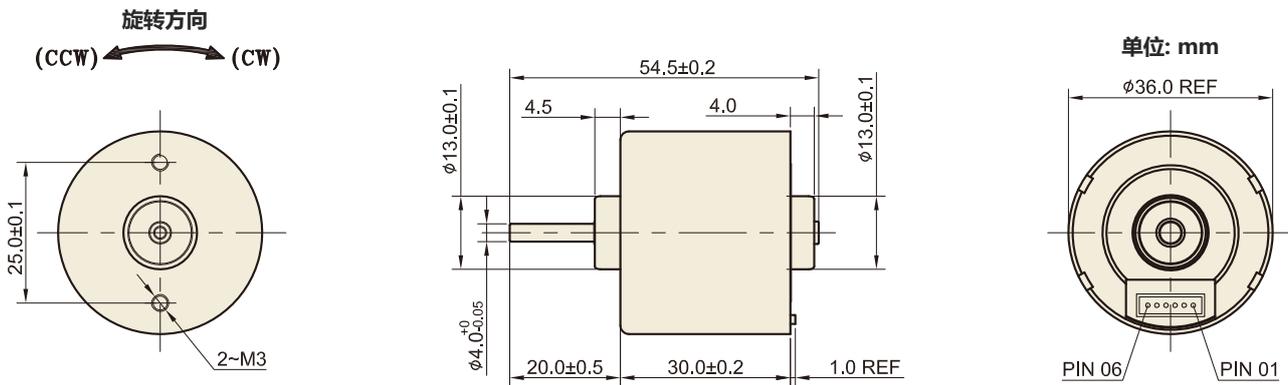
内转子系列
输出功率: 约2W~18W
重量: 约110g

- 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
06	BRAKE

Outline Dimension 外形图

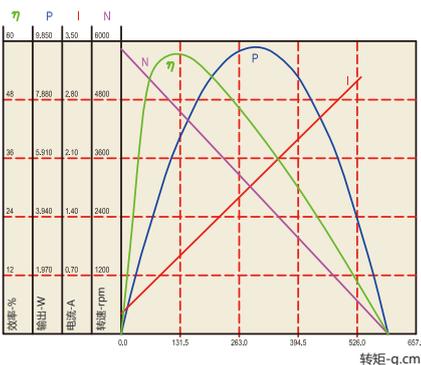


Specifications 特性参数

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
PLN3630-1248	8V~16V	12 V	5817	0.249	4882	0.638	138.1	6.507	657.4	3.456
PLN3630-1861	8V~26V	18 V	7526	0.209	6171	0.957	183.0	11.584	1016.8	4.366
PLN3630-2473	8V~26V	24 V	8872	0.184	7364	0.872	191.3	14.451	1125.6	4.234

Performance Curves 性能曲线

PLN3630-1248 12V



PLN3630-2473 24V

