

PLE2719

微型无刷直流电机 Micro Brushless DC Motor



外转子系列

输出功率: 约10W~180W

重量: 约55g

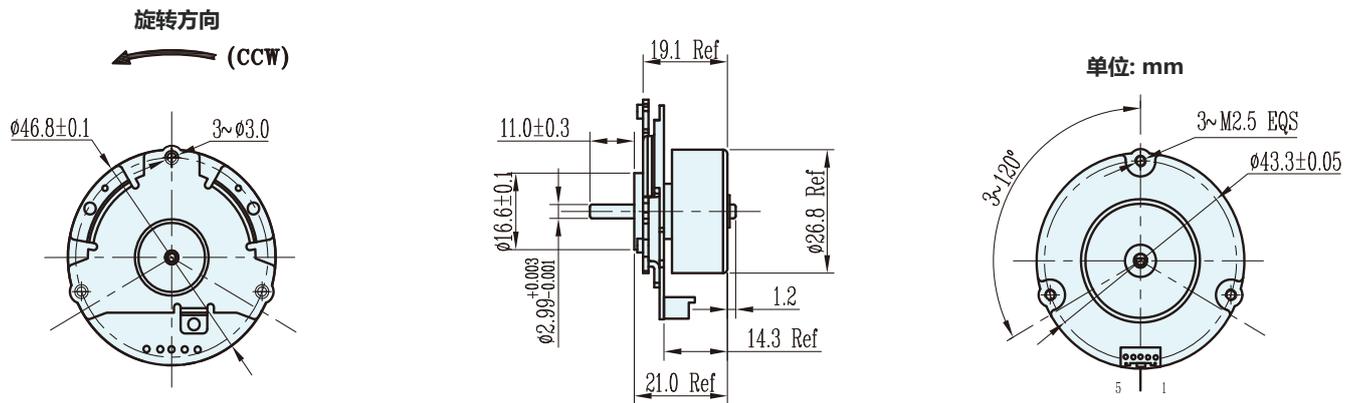
Typical Application 典型应用

- 吸尘器 (Vacuum Cleaner)
- 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	ST/SP
02	FG
03	PWM(TYP 20KHz)
04	GND" " -
05	Vcc" " +

Outline Dimension 外形图

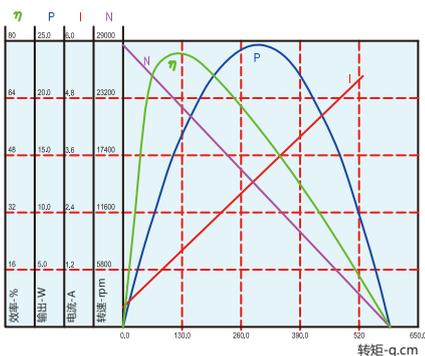


Specifications 特性参数

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
PLE2719-1423	8V~18V	14.4 V	28280	0.39	23550	2.19	99.0	24.2	596.7	5.6
PLE2719-1823	8V~26V	18 V	27440	0.31	23420	1.805	108.1	26.1	739.5	5.2
PLE2719-2419	8V~26V	24 V	23395	0.18	19023	0.91	91.8	17.9	490.6	5.0

Performance Curves 性能曲线

PLE2719-1423 14.4V



PLE2719-2419 24V

