

# 直径27.6mm长度38无刷电机

产品名称	直径27.6mm长度38无刷电机
公司名称	东莞市毅瑞得电机有限公司
价格	35.00/台
规格参数	
公司地址	广东省东莞市凤岗镇官井头村德成工业区C6栋3楼
联系电话	86-076987752147/89775545 18128571512

## 产品详情

[Y028038 Series Brushless Motor](#) ( Y028038系列无刷电机 )

Typical Application(适用于) :

Auto Motor ( 汽车马达 )

Model Aircraft motor ( 航模电机 )

Power Tools ( 电动工具 )

Typical performance典型性能 :

Rated Voltage ( 额定电压 ) : 12 VDC

Voltage Range ( 电压范围 ) : 6.0~14 VDC

No load Current ( 空载电流 ) : 0.20 Amp

No load speed ( 空载转速 ) : 11000 rpm

At max. Efficiency ( 最大效率时 ) :

Speed ( 转速 ) : 8910 rpm

Current ( 电流 ) : 0.9 A

Torque ( 力矩 ) : 87.1G.CM

Power ( 功率 ) : 8.0 W

Efficiency ( 效率 ) : 74%

At max. Output ( 最大功率时 ) :

Speed ( 转速 ) : 5500 rpm

Current ( 电流 ) : 2.03 A

Torque ( 力矩 ) : 229.2 G.CM

Power ( 功率 ) : 12.9W

Efficiency ( 效率 ) : 53 %

At Stall (堵转) :

Torque ( 力矩 ) : 458G.CM

Current ( 电流 ) : 3.9A

Motor mechanical properties 马达机械特性

Bearing type(轴承类型) : Oil bearing ( 含油轴承 ) Ball Bearing(滚珠轴承)

Shaft Diameter ( 轴径 ) :  $\varnothing$ 2.3mm  $\varnothing$ 2.5mm

Shaft extension ( 轴出 ) : According to the customers' requirement ( 按客户要求 )

Feature(特点)

1.Long life and Highly Reliable ( 寿命长、可靠性高 )

2.Safety and stability ( 安全稳定 )

3.Low noise ( 低噪音 )

4.Specific performance and related size can be designed according to customer

requirements ( 具体性能和相关尺寸可根据客户要求设计 )

5.Motor has overcurrent protection function ( 电机具有过流保护功能 )