

# 60BL3A

## 直流无刷电机

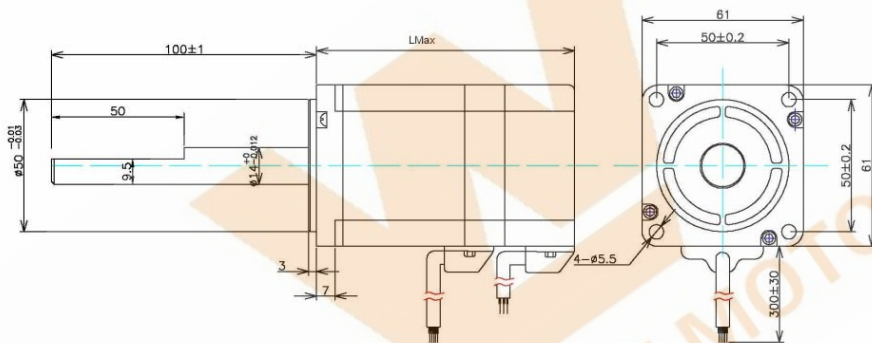
### BRUSHLESS DC MOTOR

#### 产品特点 and 用途 Description of the product

1. 用于纺织机械、自动门业、印刷机械、广告灯箱、医疗机械等；
2. 调速范围宽广，易于速度控制和位置控制；
3. 寿命长、效率高。



#### 外形和安装尺寸 Dimension



#### 电机技术参数 Electrical Specifications

型号 Model	额定功率 Shaft power @rated speed (W)	电压 Rated voltage (VDC)	电流 Current (A)	极数 Number of poles	额定转速 Rated speed (rpm)	额定扭矩 Torque @rated torque (N.m)	峰值扭矩 Peak torque (N.m)	力矩常数 Moment Constant (N.m/A)	机身长度 Length (mm)	重量 weight (kg)
60BL3A50-330	78	36	3.0	8	3000	0.25	0.875	0.087	78	0.90
60BL3A70-330	156	36	5.8	8	3000	0.50	1.75	0.087	99	1025
60BL3A90-330	235	48	6.6	8	3000	0.75	2.63	0.115	120	1.6

\*The specifications can be designed according to the customer's requirement !

以上仅为代表性产品，派生产品可根据客户要求制作！

#### 接线图 Wirting Diagram



备注：传感器线径为AWG24，绕组线径为AWG18硅橡胶。