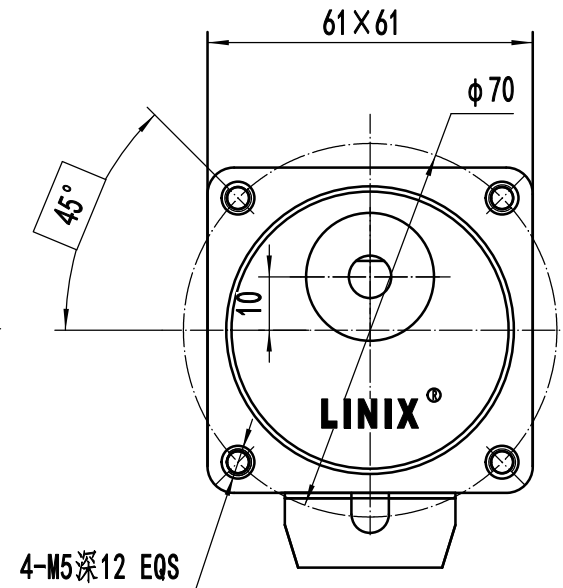
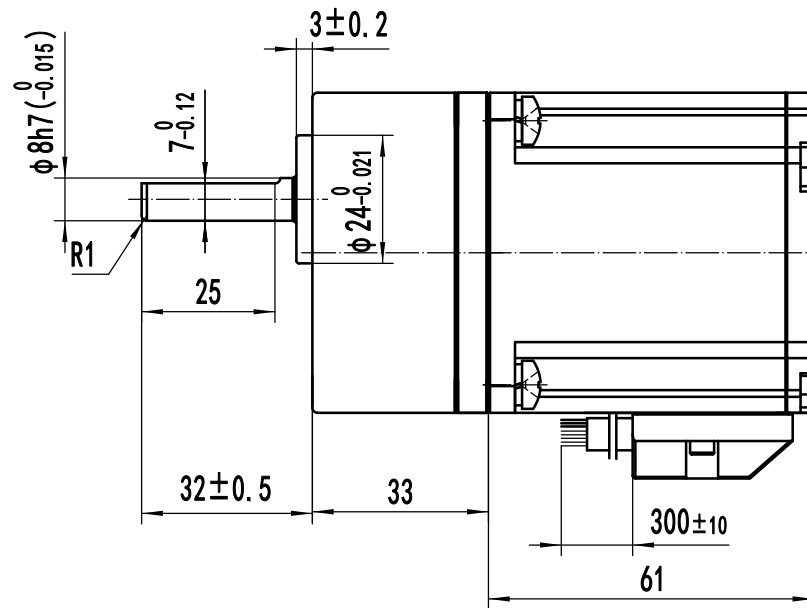
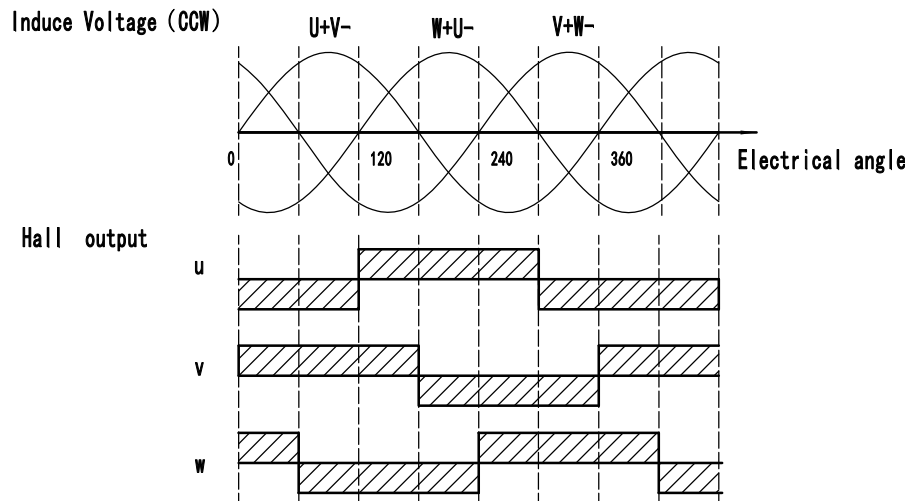


标记	页数	图号	更改内容	签名	日期
○					
○					
○					
○					



电机参数/motor parameter		
电机级数/poles		8
额定电压 /rated voltage	U_N (V)	24VDC
额定功率 /rated power	P_N (W)	40
额定扭矩 /rated torque	T_N (N.m)	0.127
额定电流 /rated current	I_N (A)	2.5
额定转速 /rated speed	n_N (rpm)	3000
空载电流 /noload current	I_o (A)	0.6
空载转速 /noload speed	n_o (rpm)	4000
峰值功率 /top power	P_{top} (W)	62
峰值扭矩 /top torque	T_{top} (N.m)	0.3
峰值电流 /top current	I_{top} (A)	5
扭矩常数 /torque constant	K_t (N.m/A)	0.063
反馈装置 /feedback device	hall	
温度传感器 /temperature sensor	/	
绝缘等级 /insulation class	B	
防护等级 /protection level	IP54	
电机工作制 /rated time	S1	



1	黄 /yellow (crude)	U
2	蓝 /blue (crude)	V
3	绿 /green (crude)	W
4	红 /red	H+
5	黑 /black	H-
6	黄 /yellow	u
7	蓝 /blue	v
8	绿 /green	w

Technical Specification:

- Speed with gearbox (整机额定转速): 600rpm;
- Output shaft rated torque (整机额定转矩): 0.52N.m;
- Gear ratio (减速比): 1:5;
- The rotation direction of the motor shaft is the same as that of the output shaft.

未注公差 线性尺寸 角度尺寸 尺寸分段 极限偏差	尺寸分段	0.5-3	>3-6	>6-30	>30-120	>120-400	>400-1000
	线性尺寸	±0.1	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5	±0.8
	角度尺寸	±0.2	±0.5	±1	±2	±2	±2
	尺寸分段	0.5-10	>10-50	>50-120	>120-400	>400	／
	角度尺寸	±1°	±30'	±20'	±10'	±5'	／
设计				标准化			
审核							
工艺				批准			

No UL Vision

Zhejiang Linix Motor Co., Ltd.

60ZWN24-40-30-XXX/60JB5GN

outline drawing

阶段标记

数量

比例

1:1

共张

第张

借(通)用件登记

版本号 230426

年 月 日启用