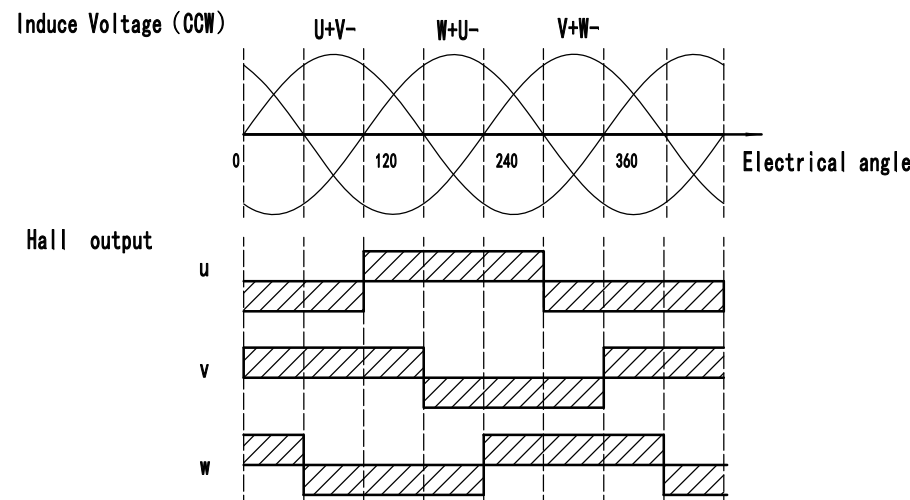
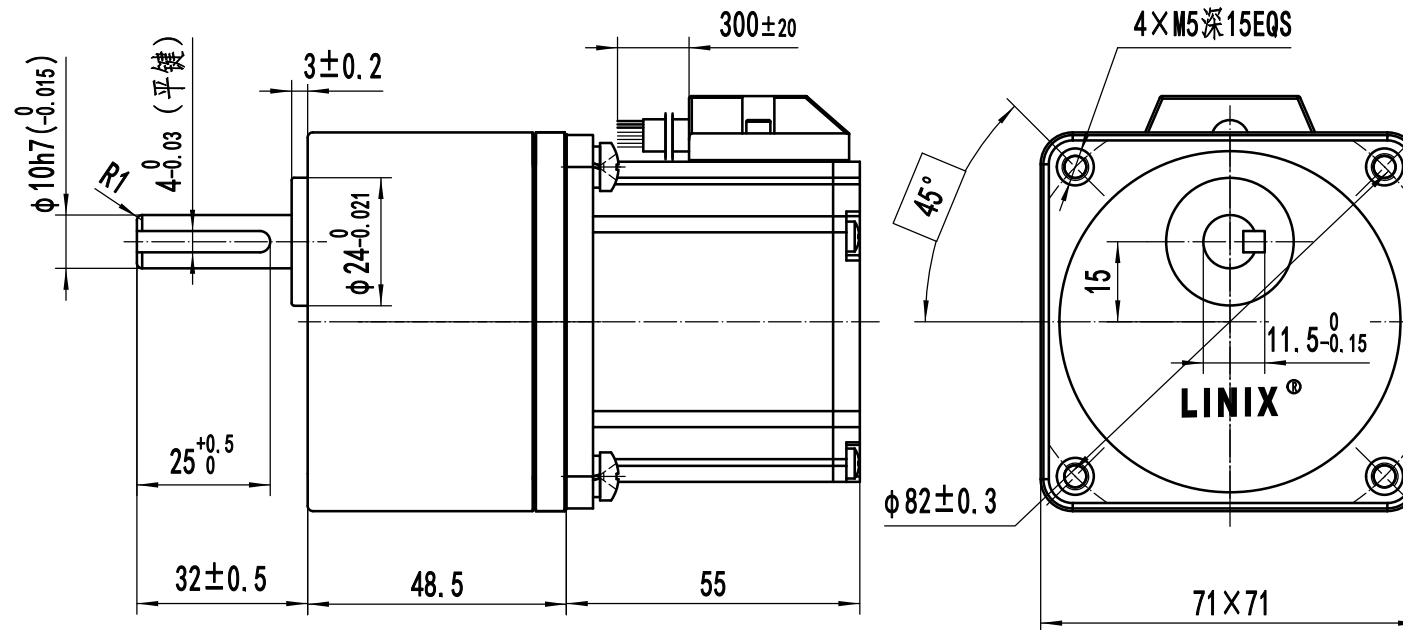


标记	页数	图号	更改内容	签名	日期



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

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)	2.4
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)	3500
峰值功率 /top power	P_{top} (W)	104
峰值扭矩 /top torque	T_{top} (N.m)	0.55
峰值电流 /top current	I_{top} (A)	8.5
扭矩常数 /torque constant	K_t (N.m/A)	0.071
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	

Technical Specification:

- Speed with gearbox (整机额定转速): 100rpm;
- Output shaft rated torque (整机额定转矩): 2.8N.m;
- Gear ratio (减速比): 1:30;
- The rotation direction of the motor shaft is opposite to the rotation angle of the output shaft.

未注公差	尺寸分段	0.5-3	>3-6	>6-30	>30-120	>120-400	400-1600
线性尺寸	线性尺寸	±0.1	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5	±0.8
角度尺寸	角度尺寸	±0.2	±0.5	±1	±2	±2	±2
线性尺寸	尺寸分段	0.5-10	>10-50	>50-120	>120-400	>400	—
角度尺寸	角度尺寸	±1°	±30'	±20'	±10'	±5'	—

No UL Vision

Zhejiang Linix Motor Co., Ltd.

60ZWN24-40-30-XXX/70JB30GN

设计			标准化		
审核					
工艺			批准		

阶段	标记	数量	比例
			1:1
共	张	第	张

outline drawing

借(通)用件登记

版本号 230426

年 月 日启用