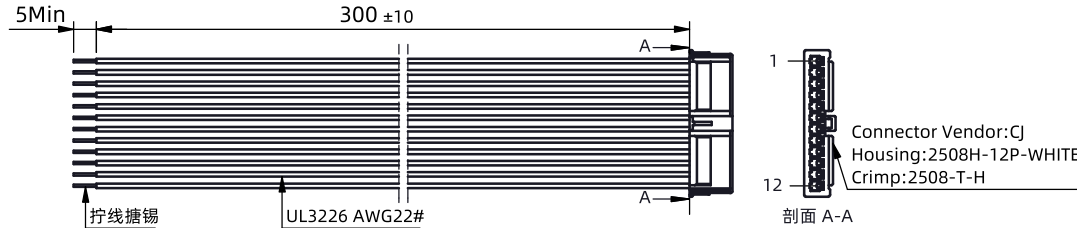
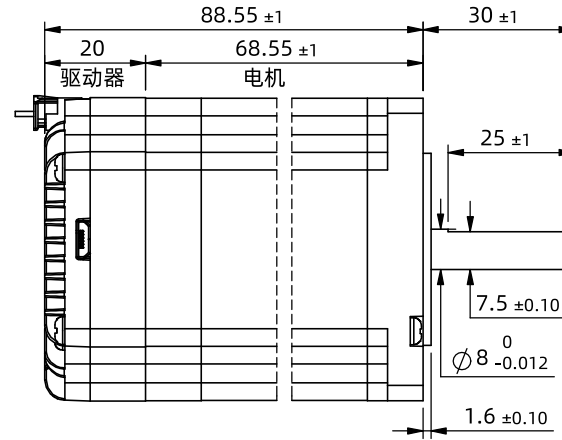
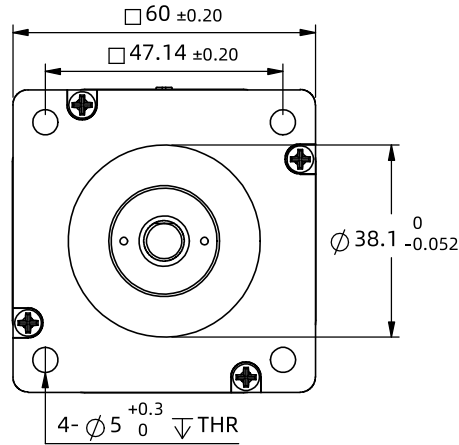


※ 尺寸/Dimensions 单位/Unit: (mm)



※ 规格 / Specification		※ 端口功能 / Port Function																※ 端子定义 / Terminal def.			※ 铭牌内容 / Label description				
输入电压范围	24~60vdc	序号	颜色	名称	功能																				
输出力矩范围	最大2.2N.m	1&2	红	V+	电源正 (24~60vdc)																				
保护	过压、欠压、过流、绕组开路、位置偏差	3&4	黑	V-	电源地 (GND)																<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">                     Type:                      IC59E22-D4                      1.8DEG 5.0A                      24-60 VDC INPUT                      Pro. Date: 2024/11/27                      www.leesn.com                 </div>				
细分设置	拨码16档可调; 大于等于200正整数软件可调	5	绿	PU+	光电隔离, 差分, 兼容5-24VDC, 脉冲输入口, 滤波频率400KHz; 可通过上位机重新定义端口功能, 滤波频率。																				
电流设置	0.2~3.2软件可调, 出厂适配电机: 5.0 A	6	黄	PU-	光电隔离, 差分, 兼容5-24VDC, 方向输入口, 滤波频率400KHz; 可通过上位机重新定义端口功能, 滤波频率。																				
滤波频率	出厂默认400KHZ, 可通过软件设置	7	紫	DR+	光电隔离, 差分, 兼容5-24VDC, 使能输入口, 滤波频率10KHz; 可通过上位机重新定义端口功能。																				
速度范围	最高可达3000rpm, 最小0.01rpm	8	橙	DR-	报警状态输出端口, 可检测电机报警状态, 默认常闭, 正常时输出。可通过软件取反或设置成其他功能。																				
编码器反馈	4096线(16384 Counts)编码器反馈	9	白	EN+																					
非易失性存储	配置参数储存在MCU内部的FLASH中	10	蓝	EN-																					
相电阻	0.33 Ω±20%	11	棕	AL+																					
相电感	1.05 mH±20%	12	灰	AL-																					
重量	≈1.3 Kg	※ 拨码设置 / Serial port Settings <span style="color: red;">细分x200=脉冲/转</span>																第一角画法 / Frist Angel View		型号 / Model	IC59E22-D4				
转子惯量	≈ 490 g.cm <sup>2</sup>																	公差 / Tolerance			品号 / Product No.	名称 / Name <b>集成式步进伺服</b> Integrated step servo			
使用温度范围	0°C~+40°C	细分	2	4	8	16	32	64	128	256	5	10	20	25	40	50	100	200	±0.3	比例 / Scale	1:1.5		页码 / Sheet	1/1	
使用湿度范围	20%RH~90%RH	SW1	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	
通讯方式	TTL	SW2	ON	ON	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	
波特率	115200	SW3	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	
数据位	8	SW4	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	
停止位	1	SW5:用于设定单双脉冲, OFF时为单脉冲, ON时为双脉冲																<b>深圳市立三机电有限公司</b> Shenzhen Lisan Machinery & Electric Co., Ltd							
校验位	无	SW6:用于设定电机运行方向, OFF时为顺时针, ON时为逆时针																							