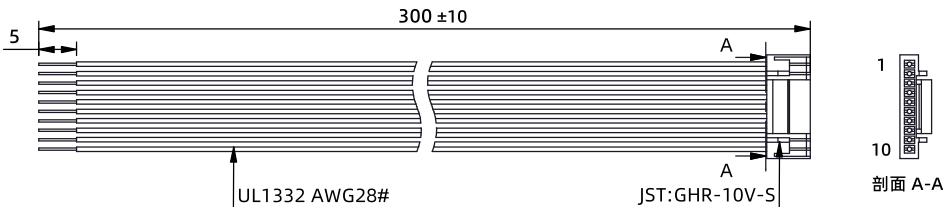
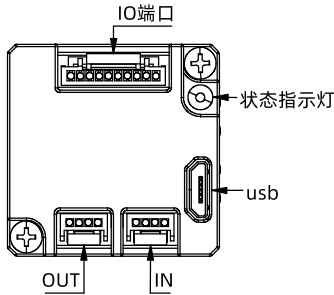
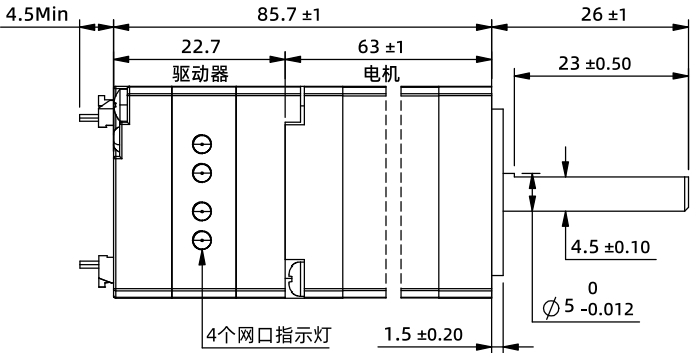
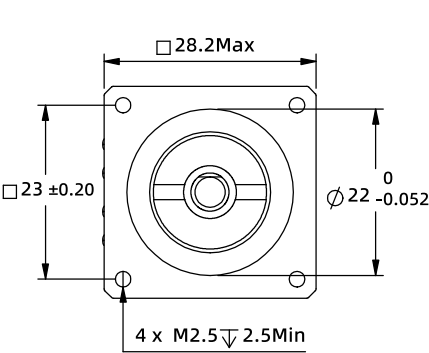
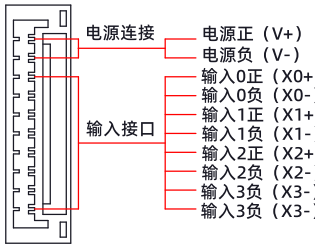
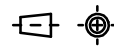
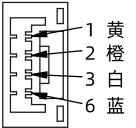


※ 尺寸/Dimensions 单位/Unit: (mm)



※ 规格/ Specification		※ 端口功能/Port Function				※ 端子定义/Terminal def.			※ 铭牌内容 Label discription	
输入电压范围	9~36 Vdc	序号	颜色	名称	功能				Type: IE28E024 1.8DEG 1.8 A 9~36 Vdc Input Pro. Date:2025/2/28	
输出力矩范围	最大 0.21 N.m	1	红色	V+	电源正 (9~36 Vdc)					
通讯方式	EtherCAT, TTL	2	黑色	V-	电源地 (GND)					
保护	过压、欠压、过流、绕组开路、位置偏差	3	绿色	X0+	光电隔离, 差分, 兼容5~24VDC, 出厂默认负限位端口, 可作为通用输入或高速脉冲输入口。					
细分设置	出厂默认10000, 索引地址0x2001	4	黄色	X0-		第一角画法 Frist Angel View 			型号/Model IE28E024 品号/Product No.	
电流设置	0.2~3.2软件可调, 出厂适配电机:1.8 A	5	紫色	X1+	光电隔离, 差分, 兼容5~24VDC, 出厂默认正限位端口, 可作为通用输入或高速脉冲输入口。					
地址设置	地址源为起始地址, 主站自动分配	6	橙色	X1-						
相电感	2.1 mH±20%	7	白色	X2+	光电隔离, 差分, 兼容5~24VDC, 出厂默认原点端口, 可作为通用输入或高速脉冲输入口。					
相电阻	1.8 Ω±20%	8	蓝色	X2-		公差 Tolerance 比例 Scale 页码 Sheet ±0.3 1:1 1/1			名称/Name 集成式步进伺服 Integrated step servo	
编码器反馈	4096线(16384 Counts)编码器反馈	9	棕色	X3+	光电隔离, 差分, 兼容5~24VDC, 出厂默认探针端口, 可作为通用输入口。					
非易失性存储	配置参数储存在MCU内部的FLASH中	10	灰色	X3-						
重量	≈ 0.33 Kg	※ 通讯口定义/Communication Port Definition							深 圳 市 立 三 机 电 有 限 公 司	
转子惯量	≈ 32 g.cm ²	1	黄色	TX-	发送数据+					
使用温度、湿度范围	0°C~+40°C; 20%RH~90%RH	2	橙色	TX-	发送数据-					
※ TTL串口设置/Serial port Settings		3	白色	RX+	接收数据+					
波特率: 默认115200; 数据位: 8位; 停止位: 1位; 校验位: 无		6	蓝色	RX-	接收数据-					