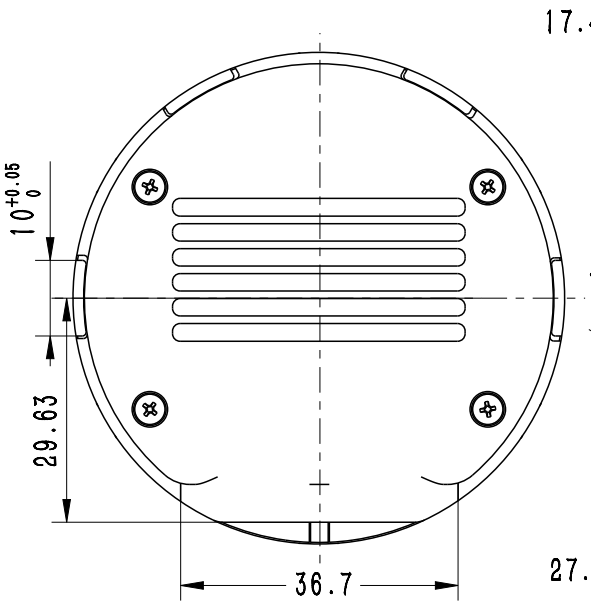
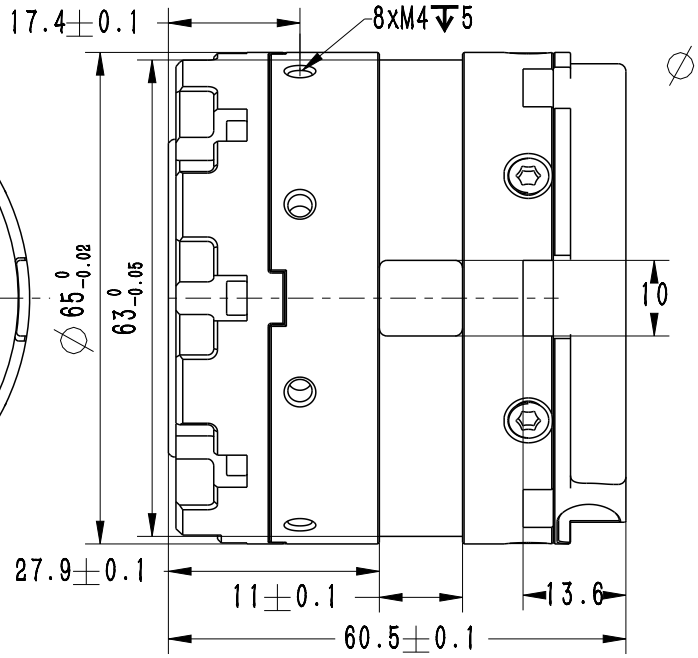
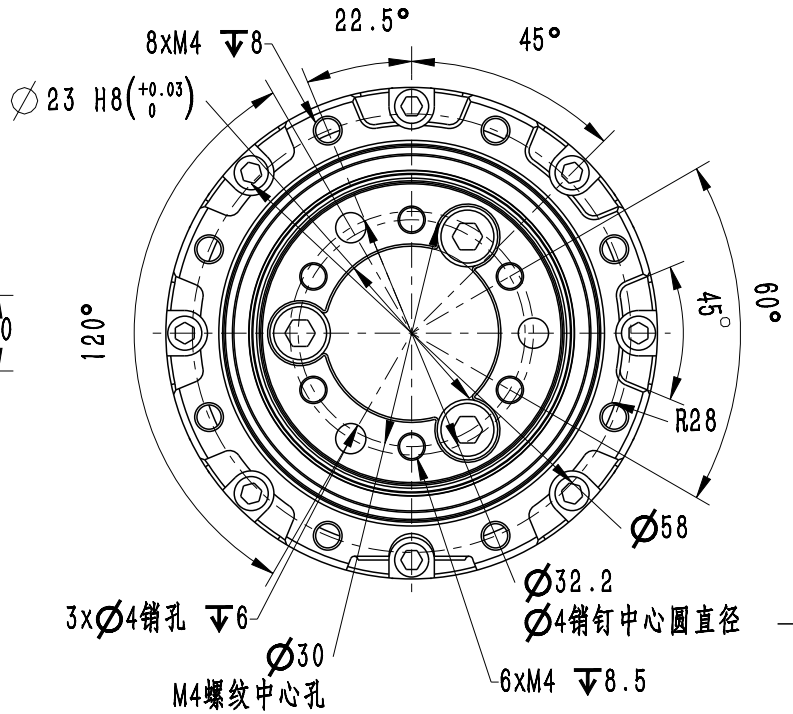
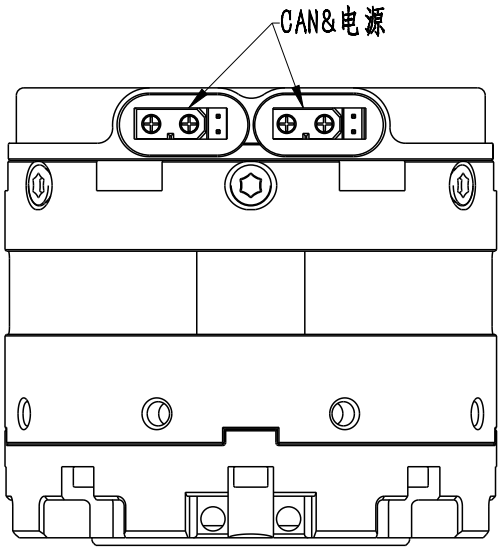
物料编码	环保要求
EPMPARTNUMBER	RoHS2.0+REACH









指标	额定扭矩/N.m	峰值扭矩/N.m	最大空载转速/rpm	最大负载转速/rpm	重量/g
参数	21.3	65(电流35A)	160	150	592
指标	背隙/arcmin	减速器类型	防护等级	工作电压/V	通信类型
参数	≤25	行星减速器	IP67	48	CAN通信

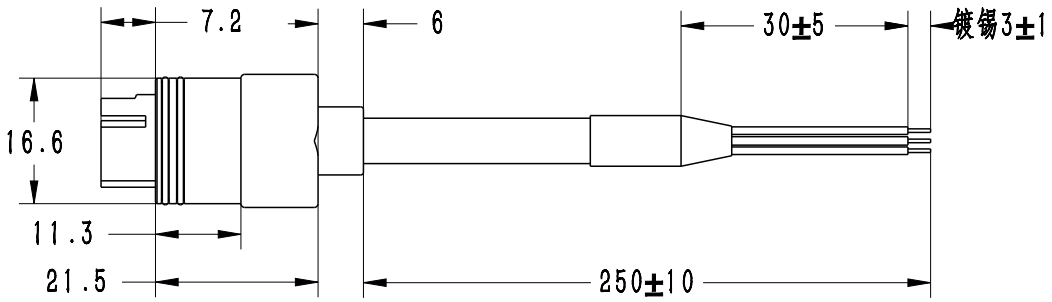
标记	处数	分区	变更单	签名	日期

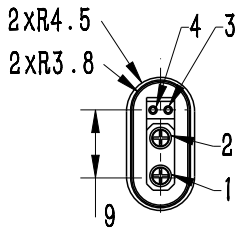
设计		2026年02月06日
审核		2026年02月06日
标准		2026年02月06日
批准		2026年02月06日

材　料		名　称	P65MAX-S外形图
重　量			
数　量		图　号	
比　例	1:1	型　号	
版　次	A0	物料编号	

智身科技

物料编码	环保要求
EPMPARTNUMBER	RoHS2.0+REACH





P1	颜色	P2	定义
1	红	镀锡3mm	VBAT
2	黑	镀锡3mm	GND
3	白	镀锡3mm	CANH
4	绿	镀锡3mm	CANL

对绞

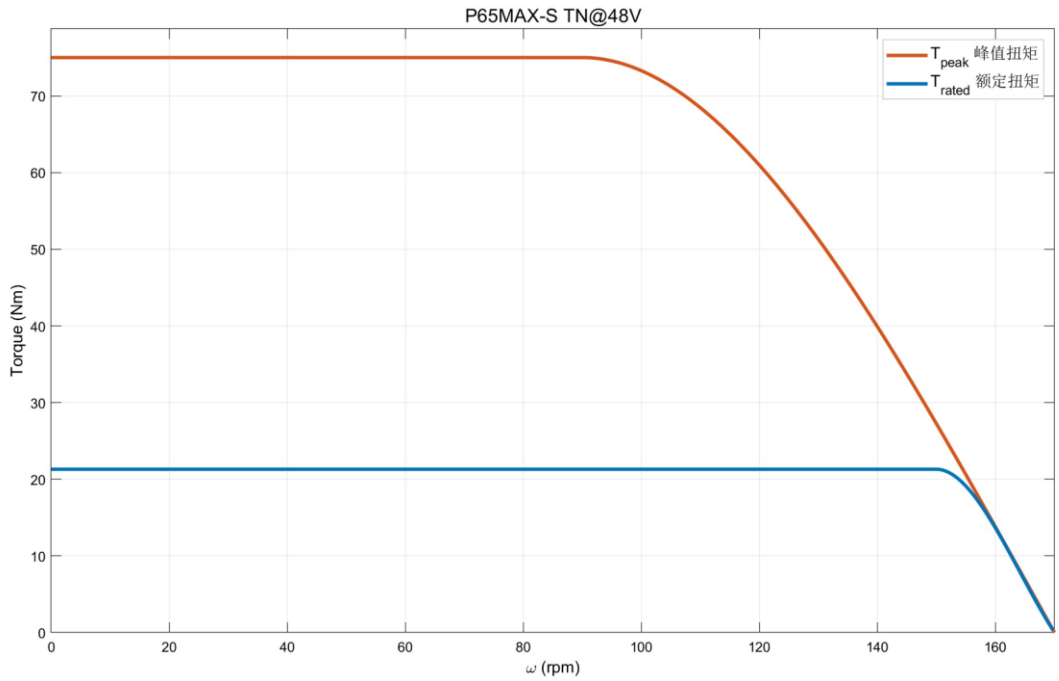
技术要求：
1.出厂自带的线束的长度是200mm,客户可以根据需求进行长度定制；
2.电气特性：线束耐温105℃；
测试电压DC300V；
绝缘阻抗≥20MΩ；
导通阻抗≤5Ω；
额定电压AC/DC300V；
3.物理特性：折弯测试300万次；

标记	处数	分区	变更单	签名	日期

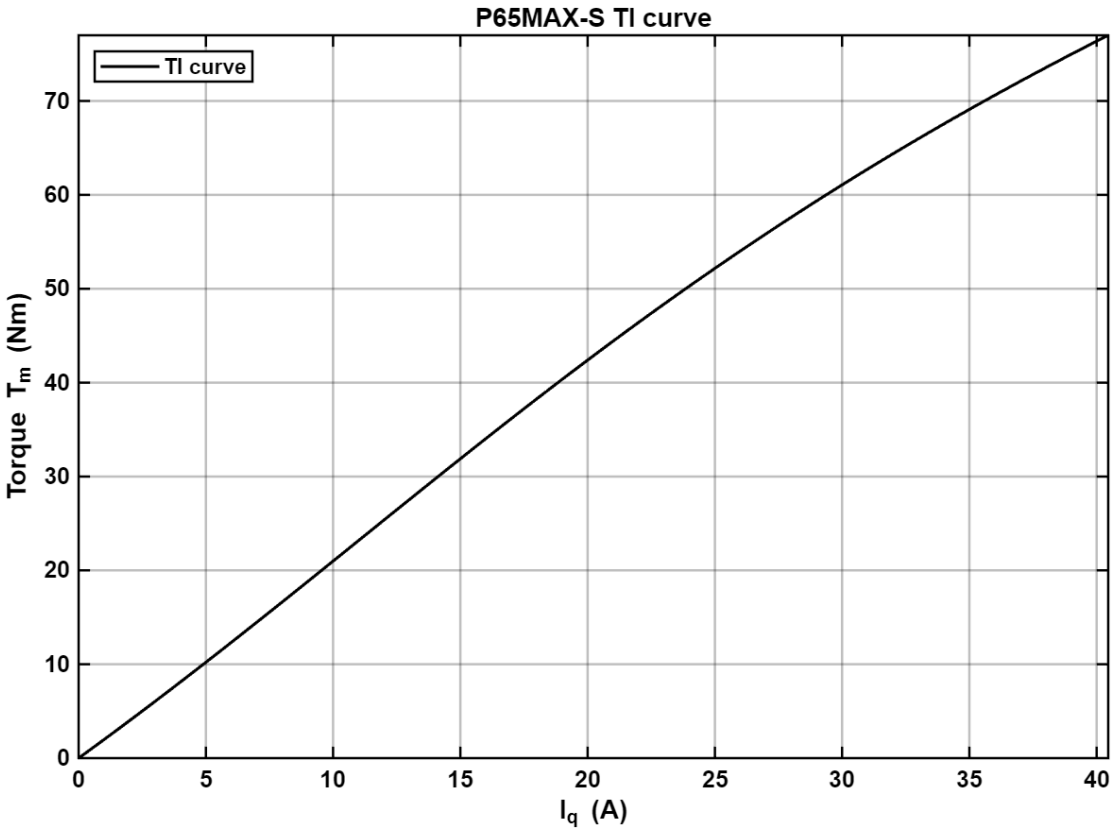
设计		2026年03月24日	
审核		2026年03月24日	
标准		2026年03月24日	
批准		2026年03月24日	

材　料		名　称	P65MAX-单独测试线
重　量			
数　量		图　号	
比　例	1:1	型　号	
版　次		物料编号	

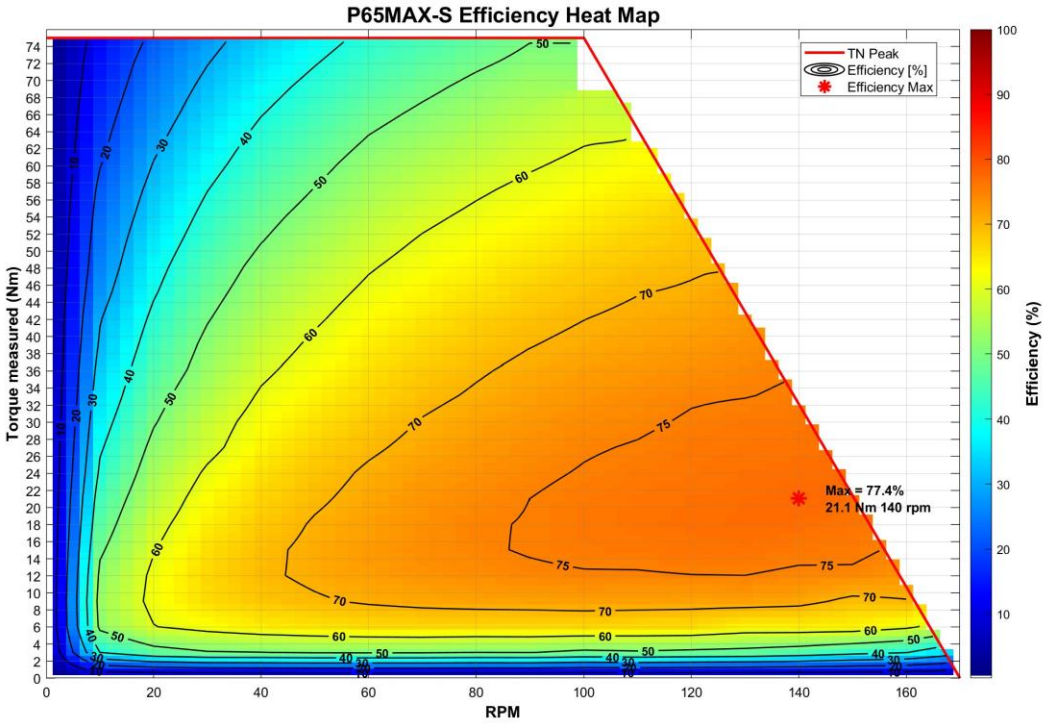
智身科技



P65MAX-S T-n 曲线



P65MAX -S T-i 曲线



P65MAX -S 效率曲线