电机到货入库前检测报告

产品名称：	直流伺服电机	产品型号：	SM3-B28A		公司名称：		
测试类型	到货检测	订货合同号：			订货负责人：		
测试负责人：	马金鹏	到货数量：	1	测试开始时间：	2021.12.16	测试完成时间：	2021.12.16

电机入库前测试流程标准

性能与功能	指标要求	测试方法	测试设备	测试结果	测试数量	合格数	不合格数
空载下电机额定转速M正反转对应电流误差	<=0.1A	通过测试软件，在速度模式下，给定额定转速，正转和反转运动，监控电源的电流	电脑，对应型号的驱动器，可调稳电压电源	合格	1	1	0
外形尺寸	按图纸和样本	用卡尺测量电机的轴径，周长，轴端螺纹孔，子口，法兰等尺寸，用卷尺测量电机的长度	卡尺，卷尺	合格	1	1	0
外观无划痕	表面无划痕，光洁	目测	无	合格	1	1	0
输出轴上是否带防护套	输出轴上带防护塑料套	目测	无	合格	1	1	0
输出轴上是否有防锈油	带一层油膜	打开防护套目测	无	合格	1	1	0
出线线缆无损伤	线缆不得有破皮损坏的地方	目测	无	合格	1	1	0
动力线缆接线端子是否正确	电机上出线长度是否满足，UVW和对应的颜色统一，一致，不得有少标记，接线端子压接牢固，插头和端子是否和图纸一致	目测	卷尺	合格	1	1	0
编码器线缆出线插头是否正确	电机上出线长度是否满足，插头是否和图纸一致	目测	卷尺	合格	1	1	0
包装盒有无损伤	无划痕，无损伤	目测	无	合格	1	1	0
内标及张贴位置	内标贴在指定的位置，要求一致性	目测	无	合格	1	1	0
外标及张贴位置	外标贴在指定的位置，要求一致性	目测	无	合格	1	1	0
内标是否清晰	清晰	目测	无	合格	1	1	0
外标是否清晰	清晰	目测	无	合格	1	1	0
包装带是否完好	完好无破损	目测	无	合格	1	1	0
是否有合格证	有合格证	目测	无	合格	1	1	0
是否有干燥剂	有干燥剂	目测	无	合格	1	1	0
编码器后盖是否有禁止敲击警示符	有	目测	无	合格	1	1	0

序列号：21120900001

测试结论：	合格	日期	2021.12.16
检测人员签字确认：	马金鹏	复检人员签字确认：	