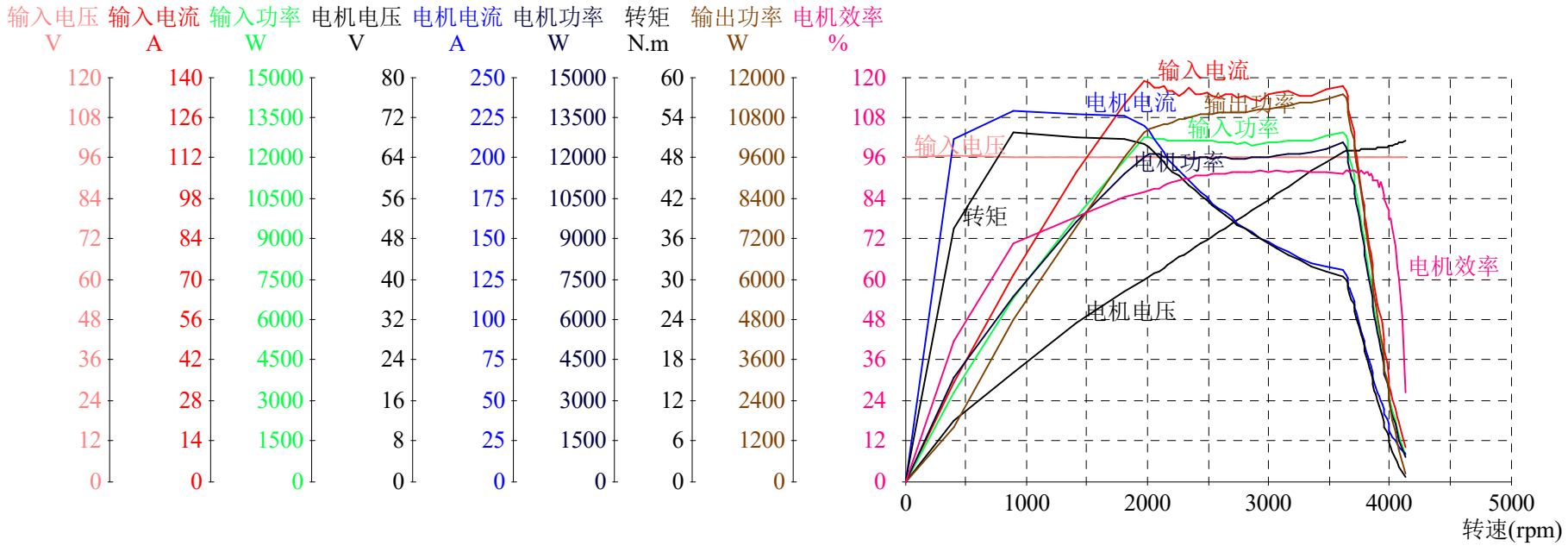
Changzhou Goldenmotor Technology Co.,Ltd

客户名称(Customer):
产品名称(ProductName): HPM Motor
电机型号(Type): 96V10KW
电机编号(Number):

额定电压(Voltage): 96V
额定功率(Power rated): 10KW
测试人员(Tester): Liuzhipeng WangChao
测试日期(Test Date): 2023.09.14

****



特征点	输入电压	输入电流	输入功率	电机电压	电机电流	电机功率	电机功率因数	电机频率	转矩	转速	输出功率	控制器效率	电机效率	总效率	时间
	V	A	W	V	A	W		Hz	N.m	rpm	W	%	%	%	S
不加载点(No_Load)	96.36	11.73	976.0	67.34	16.84	898.2	0.460	293.87	0.55	4131.8	237.9	92.0	26.5	24.4	0.000
额定点(Rated)															
最高效率点(Eff_max)	96.30	97.64	9254	65.65	89.64	9001	0.887	251.24	20.92	3770.9	8260	97.3	91.8	89.3	53.34
最大输出功率点(Pout_max)	96.29	137.1	12921	65.11	131.1	12602	0.858	241.27	30.41	3611.9	11500	97.5	91.3	89.0	77.49
最大转矩点(Torque_max)	96.37	71.21	6813	21.32	228.6	6833	0.816	59.70	51.66	889.4	4811	100.3	70.4	70.6	137.9
结束点(End)	96.18	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	0.15	0	0	0.0	0.0	0.0	141.9