

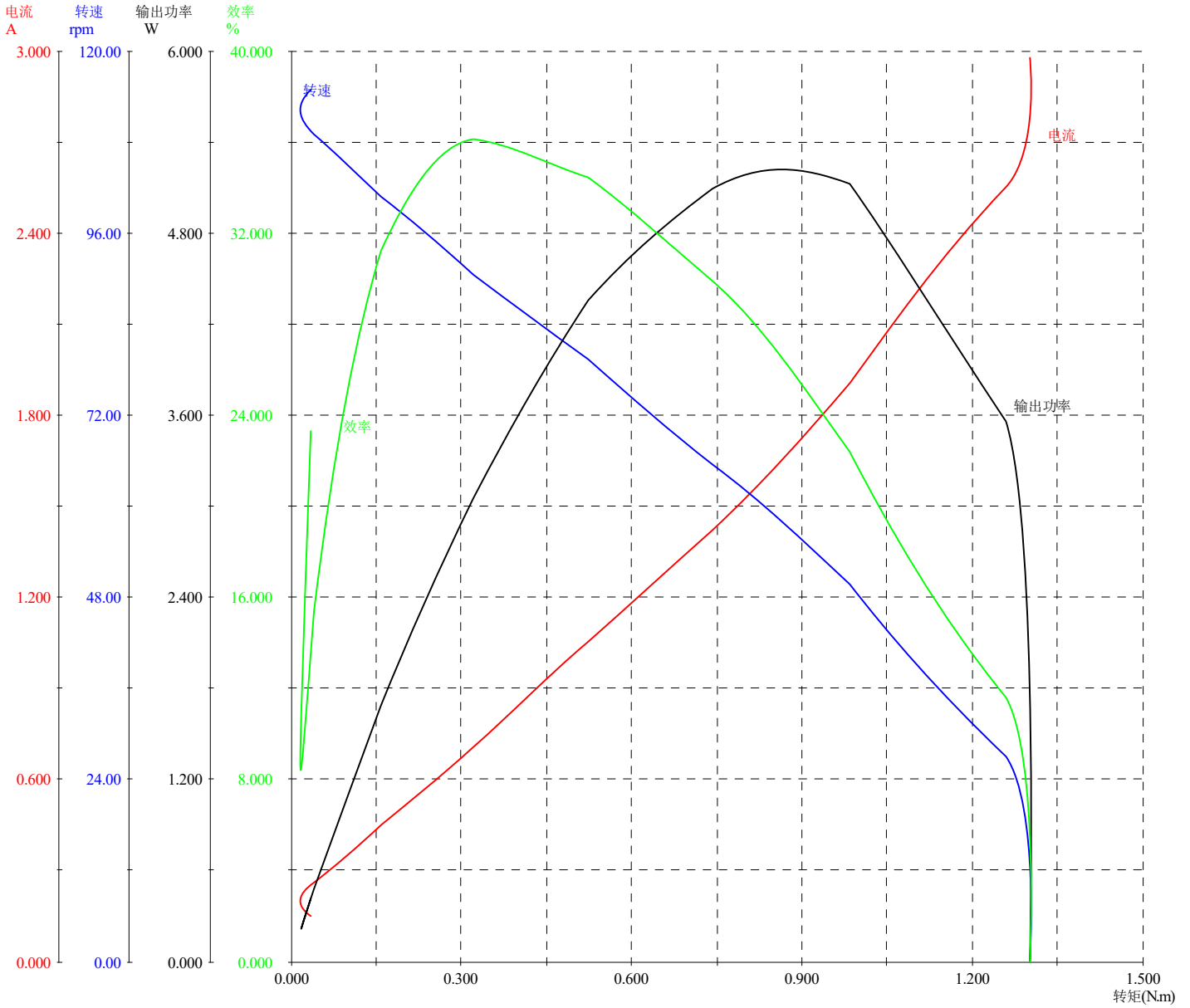
宁波声光电机有限公司

电机测试报告

额定电压(Voltage):

产品名称(ProductName):

测试日期(Test Date):



特征点	电压	电流	输入功率	转矩	转速	输出功率	效率	时间
	V	A	W	N. m	rpm	W	%	
不加载点	12.01	0.150	1.801	0.035	114.86	0.419	23.3	0.000
最高效率点	12.00	0.705	8.460	0.322	90.43	3.051	36.1	27.98
最大输出功率点	12.00	1.571	18.83	0.830	60.57	5.266	28.0	48.98
最大转矩点	12.01	2.674	32.06	1.319	20.58	2.842	8.9	66.98
结束点	12.01	2.974	35.68	1.301	0.00	0.001	0.0	69.98

宁波声光电机有限公司

电机测试报告

额定电压(Voltage): 32V

产品名称(ProductName): WGM405831ZY3213000-86K

测试日期(Test Date): 2024.07.12

	电压	电流	输入功率	转矩	转速	输出功率	效率	时间
Number	V	A	W	N.m	rpm	W	%	S
1	12.01	0.150	1.801	0.035	114.86	0.419	23.3	0.000
2	12.01	0.189	2.273	0.007	112.79	0.080	3.5	3.984
3	12.00	0.223	2.674	0.014	111.17	0.168	6.3	6.984
4	12.01	0.261	3.129	0.042	109.07	0.481	15.4	9.984
5	12.01	0.312	3.748	0.076	106.64	0.853	22.8	12.98
6	12.01	0.378	4.533	0.116	103.72	1.256	27.7	15.98
7	12.01	0.450	5.397	0.160	100.76	1.684	31.2	18.98
8	12.01	0.523	6.278	0.207	97.98	2.123	33.8	21.98
9	12.00	0.599	7.189	0.260	94.76	2.578	35.9	24.98
10	12.00	0.705	8.460	0.322	90.43	3.051	36.1	27.98
11	12.00	0.819	9.830	0.389	86.70	3.531	35.9	30.98
12	12.01	0.942	11.30	0.455	83.08	3.955	35.0	33.98
13	12.01	1.053	12.63	0.524	79.33	4.351	34.4	36.98
14	12.00	1.173	14.07	0.597	74.51	4.659	33.1	39.98
15	12.00	1.293	15.50	0.667	69.95	4.884	31.5	42.98
16	12.00	1.422	17.05	0.744	65.43	5.094	29.9	45.98
17	12.00	1.571	18.83	0.830	60.57	5.266	28.0	48.98
18	12.00	1.722	20.66	0.899	55.63	5.235	25.3	51.98
19	12.00	1.906	22.84	0.984	49.74	5.122	22.4	54.98
20	12.00	2.085	25.03	1.056	42.99	4.754	19.0	57.98
21	12.00	2.312	27.74	1.140	35.52	4.238	15.3	60.98
22	12.01	2.553	30.62	1.259	26.98	3.556	11.6	63.98
23	12.01	2.674	32.06	1.319	20.58	2.842	8.9	66.98
24	12.01	2.974	35.68	1.301	0.00	0.001	0.0	69.98