

电机测试数据报表

电机型号		228			额定电压		48 (V)					
单位名称		UUMOTOR			额定电流		30 (A)					
测试人		9MM			额定功率		1500 (W)					
测试日期		2026-06-13			额定转速		300 (r/m)					
No.	U (V)	I (A)	Pin (W)	T (N. m)	S (r/m)	Pout (W)	η (%)					
003	48.1	4.091	196.8	0.1	329.0	5.50	2.8					
004	48.1	1.655	79.62	1.2	383.0	26.68	34.5					
005	48.1	2.129	101.3	2.5	380.0	55.56	54.8					
006	48.1	2.837	136.4	3.7	378.0	89.90	71.0					
007	48.0	3.620	174.1	4.5	372.0	131.0	75.2					
008	48.0	4.569	219.7	5.8	365.0	179.0	81.5					
009	48.0	5.630	268.6	7.4	360.0	221.0	85.4					
010	48.0	6.735	323.6	8.9	354.0	276.0	85.3					
011	48.0	7.949	381.7	10.7	346.0	324.0	86.6					
012	48.0	9.216	442.4	12.6	337.0	381.0	86.1					
013	47.9	10.55	506.7	14.4	330.0	437.0	86.2					
014	47.9	12.00	575.6	16.4	325.0	491.0	86.8					
015	47.9	13.41	643.4	18.2	317.0	546.0	84.9					
016	47.9	14.90	714.2	20.4	309.0	592.0	84.1					
017	47.9	16.34	782.9	22.5	303.0	650.0	83.0					
018	47.8	17.87	856.0	24.6	295.0	697.0	81.4					
019	47.8	19.48	932.4	26.9	289.0	745.0	81.1					
020	47.8	21.13	1011	29.0	282.0	792.0	78.3					
021	47.8	22.86	1093	31.4	275.0	836.0	78.2					
022	47.7	24.61	1173	33.8	267.0	876.0	74.7					
023	47.7	26.44	1259	36.0	260.0	921.0	73.2					
024	47.7	28.33	1349	38.5	252.0	950.0	71.5					
025	47.7	30.11	1437	40.6	245.0	988.0	68.8					
026	47.6	32.04	1528	42.9	237.0	1004	66.6					
027	47.6	33.80	1608	45.1	225.0	1044	64.9					
028	47.6	35.60	1695	47.2	216.0	1076	63.5					
029	47.6	37.45	1783	49.4	207.0	1120	62.8					
030	47.6	39.31	1871	51.6	198.0	1149	61.4					
031	47.6	41.16	1959	53.5	187.0	1173	59.9					
032	47.6	43.01	2047	55.8	179.0	1193	58.3					
033	47.6	44.86	2135	59.0	168.0	1215	56.9					
034	47.6	46.71	2223	61.0	157.0	1227	55.2					
035	47.6	48.56	2311	64.0	149.0	1248	54.0					
036	47.6	50.41	2400	67.5	138.0	1267	52.8					
037	47.6	56.62	2695	70.6	127.0	1350	50.1					
038	47.6	58.47	2783	73.5	115.0	1350	48.5					
039	47.6	60.0	2856	77.1	101.2	1302	45.6					
040	48.1	0.000	0.00	0.3	0.0	0.00	0.0					
041	48.1	0.000	0.00	0.3	0.0	0.00	0.0					
042	48.1	0.000	0.00	0.3	0.0	0.00	0.0					
043	48.1	0.000	0.00	0.4	0.0	0.00	0.0					
044	48.1	0.000	0.00	0.4	0.0	0.00	0.0					
045	48.1	0.000	0.00	0.4	0.0	0.00	0.0					
046	48.1	0.000	0.00	0.4	0.0	0.00	0.0					
047	48.1	0.000	0.00	0.4	0.0	0.00	0.0					
048	48.1	0.000	0.00	0.4	0.0	0.00	0.0					
049	48.1	0.000	0.00	0.4	0.0	0.00	0.0					
050	48.1	0.000	0.00	0.4	0.0	0.00	0.0					