

YR、YRKS、YRKK 系列 产品样本

EXCELLENT QUALITY TRUST WORTHY
品质卓越 值得信赖



泰豪沈阳电机有限公司
地址：沈阳经济技术开发区开发十五号街 22 号
电话：024-25552409
传真：024-25823946
网址：<http://www.symotor.com>

目录 CONTENTS

YR/YRKS 系列 (6kV) 异步电动机技术数据 (设计值)	3
YR/YRKS 系列 (10kV) 异步电动机技术数据 (设计值)	9
YRKK 系列 (6kV) 异步电动机技术数据 (设计值)	14
YRKK 系列 (10kV) 异步电动机技术数据 (设计值)	20
YR 系列 (H355-H630-6kV) 外形图及安装尺寸	25
YR 系列 (H400-H630-10kV) 外形图及安装尺寸	26
YRKS 系列 (H355-H630-6kV) 外形图及安装尺寸	27
YRKS 系列 (H400-H630-10kV) 外形图及安装尺寸	28
YRKK 系列 (H355-H630-6kV) 外形图及安装尺寸	29
YRKK 系列 (H400-H630-10kV) 外形图及安装尺寸	30
YR 系列 (H710-H1250) 外形图及安装尺寸	31
YRKS 系列 (H710-H1250) 外形图及安装尺寸	32
YRKK 系列 (H710-H1250) 外形图及安装尺寸	33



一、概述

YR、YRKS、YRKK 系列中大型高压绕线转子三相异步电动机从 H355 到 H1250 共十二个中心高，是本公司采用国内外先进技术，通过成熟可靠的设计生产体系，结合本公司六十多年中大型高压交流电动机的制造经验而研发的新系列产品，具有效率高、噪声低、振动小、可靠性高和安装维护方便等优点。

该系列电动机功率等级、安装尺寸符合我国标准和国际电工委员会 IEC 标准，可用作出口设备的配套和进口产品的替代产品。

该系列电动机可用于驱动各种通用机械：如压缩机、水泵、破碎机、切削机床、运输机械及其它机械设备，在矿山、机械工业、石油化工工业、发电厂等各种工矿企业中作原动机用。用以传动鼓风机、磨煤机、轧钢机、卷扬机的电动机在订货时应注明用途及技术要求，采用特殊的设计，以保证可靠运行。

二、执行标准

GB 755 旋转电机 定额和性能

GB/T 1993 旋转电机冷却方法

GB 10068 轴中心高为 56mm 及以上电机的机械振动 振动的测量、评定及限值

GB/T 10069.1 旋转电机噪声测定方法及限值 第 1 部分：旋转电机测定方法

GB 10069.3 旋转电机噪声测定方法及限值 第 3 部分：噪声限值

GB/T 13957 大型三相异步电动机基本系列技术条件

JB/T 7594 YR 系列高压绕线转子三相异步电动机技术条件 (机座号 355 ~ 630)

JB/T 10314.2 YRKK、YRKK-W 系列高压绕线转子三相异步电动机技术条件 (机座号 355-630)

JB/T 10445 YR 系列 10kV 绕线转子三相异步电动机技术条件 (机座号 450 ~ 630)

三、基本技术参数

功率范围：220-14000kW

极数：4P-16P

额定电压：3kV-13.8kV (数据表中列出 6kV 和 10kV 参数，也可制成 3kV、6.6 kV、11 kV、13.8 kV)

额定频率：50Hz、60Hz

绝缘等级：F

防护等级：IP00、IP23、IP44、IP54、IP55

冷却方式：IC01、IC81W、IC86W、IC611、IC616、IC666

安装方式：IMB3

定 额：S1 (工作制)

四、技术特点及结构形式

4.1 本系列电动机采用箱式结构，机座由钢板焊接成箱形，重量轻、刚度好，电机顶部安装防护顶罩或冷却器，便于电机散热，安装和维护。

4.2 定子采用外压装结构，定、转子冲片由低损耗的无取向冷轧硅钢片冲制而成。定子绕组采用 F 级绝缘材料，具有较强的绝缘耐压和防电晕能力，绕组端部有可靠的固定及绑扎，并采用真空压力浸渍无溶剂漆工艺 (VPI) 处理，因此电动机的绝缘性能优良可靠，机械强度高，防潮能力强，使用寿命长。

4.3 绕线转子采用 F 级绝缘材料。

4.4 轴承采用滚动轴承和滑动轴承两种形式，由电动机功率大小和转速高低而定，其防护等级为 IP00、IP23、IP44、IP54 或 IP55，滚动轴承设有不停机注排油装置，用户使用、维护简便。

4.5 主接线盒置于电动机右侧（从主轴伸端看），也可按用户要求置于左侧，接线盒的内均设有单独的接地端子。

4.6 根据用户要求，可在定子绕组、轴承等重要部位加设测温装置，便于现场观察和远距离监控，以保证电动机安全可靠地运行。

五、使用条件

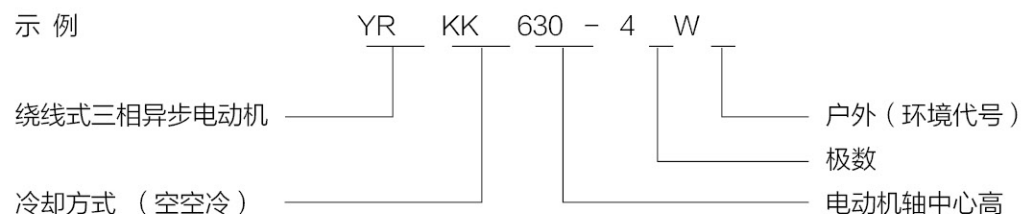
5.1 环境空气温度：-15℃ ~ 40℃

5.2 海拔：不超过 1000m

5.3 额定频率：50Hz，允许频率偏差 ±2%

5.4 额定运行时，允许电压偏差 ±5%。（满足 GB 755 中 7.3 条件下可在 ±10% 情况下运行）

六、型号说明



冷却方式含义：

KK —— 空空冷 KS —— 空水冷 QF —— 气候防护式

环境代号含义：

W- 户外防轻腐蚀型 WF1- 户外防中腐蚀型 WF2- 户外防强腐蚀型

F- 户内防轻腐蚀型 F1- 户内防中腐蚀型 F2- 户内防强腐蚀型

TH- 湿热带户内型 THW- 湿热带户外型 TA- 干热带户内型 TAW- 干热带户外型

七、订货须知

7.1 订货前，请先查阅本系列产品样本，明确所需产品型号、规格等数据。如所需品种规格与样本中有出入，请即与公司联系。

7.2 订货时须注明电动机的型号、额定功率、同步转速、额定电压、额定频率、防护等级、旋转方向、安装型式等。

7.3 样本中的技术数据和外形尺寸只作为用户选型时参考，正式资料应在合同或技术协议签订后由制造厂提供。

7.4 样本技术数据表仅列出了额定电压为 6KV、10KV 电机的有关数据，如果用户需要其它电压等级，制造厂也可以在订货时提供有关技术数据。

7.5 如有特殊要求，请在订货时提供数据并签订相关的技术协议。

YR/YRKS 系列（6kV）异步电动机技术数据

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	额定转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)	
									YR	YRKS
YR/YRKS 355-4	220	27	1469	296	467	92.8	0.86	2.2	2185	2685
	250	30	1469	329	478	93.0	0.86	2.2	2270	2770
	280	34	1469	355	496	93.1	0.86	2.3	2305	2805
	315	38	1469	383	516	93.2	0.86	2.2	2450	2950
YR/YRKS 400-4	315	37	1476	355	553	93.5	0.87	2.6	2700	3200
	355	42	1476	385	574	93.6	0.87	2.57	2750	3250
	400	47	1476	419	592	93.8	0.87	2.58	2830	3330
	450	52	1476	462	603	93.9	0.88	2.54	2960	3460
	500	58	1476	514	601	94.1	0.88	2.62	3065	3565
YR/YRKS 450-4	560	65	1476	576	610	94.3	0.88	2.50	3200	3700
	560	65	1480	523	656	94.6	0.87	2.8	3790	4290
	630	74	1480	573	674	94.7	0.87	2.8	3880	4380
	710	83	1480	610	713	94.8	0.87	2.8	3950	4450
	800	92	1480	655	750	94.8	0.88	2.7	4090	4590
YR/YRKS 500-4	900	104	1480	711	782	94.8	0.88	2.2	4300	4800
	900	101	1481	1006	549	94.9	0.90	2.7	4875	5375
	1000	113	1481	1084	565	94.9	0.90	2.8	4975	5475
	1120	126	1481	1174	584	95.1	0.90	2.9	5170	5670
	1250	140	1481	1281	596	95.2	0.90	2.9	5385	5885
YR/YRKS 560-4	1400	157	1481	1408	608	95.3	0.90	2.8	5500	6000
	1400	155	1483	1173	732	95.5	0.91	2.5	6680	7180
	1600	177	1483	1282	767	95.5	0.91	2.5	6800	7300
	1800	199	1483	1410	783	95.6	0.91	2.5	7000	7500
YR/YRKS 630-4	2000	224	1483	1560	787	95.6	0.90	2.5	7200	7700
	2000	223	1486	1408	870	95.7	0.90	2.41	8970	9470
	2240	247	1487	1566	873	95.9	0.91	2.51	9310	9810
	2500	275	1488	1765	862	96.1	0.91	2.52	9900	10400
YR/YRKS 710-4	2800	308	1488	1879	911	96.1	0.91	2.4	10000	10500
	2800	318	1489	2349	718	96.2	0.88	1.8	12200	13200
	3150	358	1489	2562	740	96.3	0.88	1.8	12750	13750
	3550	403	1489	2818	758	96.4	0.88	1.8	13500	14500
YR/YRKS 800-4	4000	453	1489	3131	769	96.5	0.88	1.8	14200	15200
	4500	509	1491	2443	1110	96.6	0.88	1.8	17600	18600
	5000	565	1491	2687	1121	96.7	0.88	1.8	18300	19300
	5600	633	1491	2985	1130	96.8	0.88	1.8	19100	20100
	YR/YRKS 400-6	220	28	981	291	474	92.7	0.83	2.39	2630
250		31	981	312	503	92.8	0.83	2.27	2710	3210
280		34	981	336	522	93.0	0.84	2.24	2775	3275
315		39	981	364	542	93.2	0.84	2.26	2825	3325
355		44	981	397	559	93.4	0.84	2.21	2940	3440
YR/YRKS 400-6	400	49	981	432	581	93.4	0.84	2.20	3100	3600

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	额定转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)	
									YR	YRKS
YR/YRKS 450-6	400	50	982	407	609	93.5	0.83	2.5	3640	4140
	450	55	982	429	651	93.6	0.84	2.4	3670	4170
	500	61	982	478	648	93.9	0.84	2.4	3800	4300
	560	68	982	523	664	94.0	0.84	2.4	3940	4440
	630	77	982	608	650	94.0	0.84	2.3	4100	4600
YR/YRKS 500-6	630	75	985	923	421	94.1	0.86	2.7	4815	5315
	710	83	985	957	460	94.2	0.87	2.5	4960	5460
	800	94	985	1054	468	94.4	0.87	2.7	5260	5760
	900	105	985	1186	467	94.5	0.87	2.8	5485	5985
	1000	117	985	1282	481	94.6	0.87	2.5	5600	6100
YR/YRKS 560-6	1000	117	986	1138	543	94.7	0.87	2.3	7100	7600
	1120	131	986	1233	561	94.8	0.87	2.3	7200	7700
	1250	146	986	1345	573	94.9	0.87	2.3	7300	7800
	1400	163	986	1470	587	95.0	0.87	2.3	7450	7950
YR/YRKS 630-6	1400	161	989	1346	637	95.3	0.88	2.56	8400	8900
	1600	183	989	1481	662	95.4	0.88	2.55	8680	9180
	1800	204	989	1649	669	95.5	0.89	2.47	9200	9700
	2000	226	989	1837	667	95.5	0.89	2.40	9350	9850
YR/YRKS 710-6	2000	233	990	1680	722	96.0	0.86	1.8	11500	12500
	2240	261	990	1855	736	96.0	0.86	1.8	12000	13000
	2500	291	990	2037	744	96.1	0.86	1.8	12500	13500
	2800	326	990	2245	756	96.1	0.86	1.8	13000	14000
YR/YRKS 800-6	3150	366	990	1837	1045	96.2	0.86	1.8	14500	15500
	3550	412	990	2050	1055	96.3	0.86	1.8	15000	16000
	4000	464	990	2310	1055	96.4	0.86	1.8	15900	16900
	4500	522	990	2567	1068	96.5	0.86	1.8	17000	18000
YR/YRKS 400-8	220	29	734	407	339	92.3	0.79	2.08	2665	3165
	250	33	734	435	362	92.4	0.79	1.97	2725	3225
	280	37	734	466	379	92.6	0.79	1.95	2780	3280
	315	41	734	502	395	92.6	0.79	1.9	2850	3350
YR/YRKS 450-8	315	41	735	582	339	92.6	0.79	2.5	3520	4020
	355	46	735	630	353	92.8	0.80	2.4	3620	4120
	400	52	735	687	363	93.1	0.80	2.5	3745	4245
	450	58	735	757	370	93.3	0.80	2.5	3880	4380
	500	65	735	835	377	93.2	0.80	2.3	4000	4500
YR/YRKS 500-8	500	62	735	725	435	93.2	0.83	2.1	4365	4865
	560	70	735	798	442	93.4	0.83	2.1	4500	5000
	630	77	735	847	471	93.5	0.84	2.1	4835	5335
	710	87	735	950	470	93.7	0.84	2.2	5060	5560
	800	98	735	1079	466	93.9	0.84	2.1	5200	5700

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	额定转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)	
									YR	YRKS
YR/YRKS 560-8	800	97	739	1021	488	94.1	0.84	2.2	6300	6800
	900	109	739	1094	513	94.2	0.84	2.2	6400	6900
	1000	121	739	1179	529	94.3	0.84	2.2	6500	7000
	1120	138	739	1280	546	94.4	0.83	2.1	6650	7150
YR/YRKS 630-8	1120	137	740	1176	587	94.8	0.83	2.35	7285	7785
	1250	151	740	1277	604	94.9	0.84	2.31	8580	9080
	1400	169	740	1393	620	95.0	0.84	2.3	8980	9480
	1600	193	740	1531	643	95.1	0.84	2.31	9240	9740
YR/YRKS 710-8	1800	217	740	1701	651	95.1	0.84	2.2	9400	9900
	1800	216	743	1530	718	95.5	0.84	1.8	12200	13200
	2000	240	743	1700	718	95.6	0.84	1.8	12750	13750
	2240	268	743	1880	727	95.7	0.84	1.8	13500	14500
YR/YRKS 800-8	2500	299	743	2090	730	95.8	0.84	1.8	14200	15200
	2800	334	743	2053	807	95.9	0.84	1.8	15500	16500
	3150	371	743	2225	839	96.0	0.85	1.8	16500	17500
YR/YRKS 900-8	3550	419	743	2544	867	96.0	0.85	1.8	18000	19000
	4000	471	743	2775	895	96.1	0.85	1.8	18700	19700
	4500	530	743	3052	914	96.2	0.85	1.8	19400	20400
YR/YRKS 1000-8	5000	588	743	3332	921	96.2	0.85	1.8	20000	21000
	5600	659	743	3544	973	96.2	0.85	1.8	21000	22000
	6300	741	743	3781	1029	96.3	0.85	1.8	22000	23000
	7100	834	743	4046	1080	96.4	0.85	1.8	23500	24500
YR/YRKS 1120-8	8000	938	743	3160	1557	96.5	0.85	1.8	25800	27000
	9000	1055	743	3474	1588	96.6	0.85	1.8	27000	28200
	10000	1171	743	3857	1583	96.7	0.85	1.8	28200	29400
	11200	1310	743	4342	1570	96.8	0.85	1.8	29800	31000
YR/YRKS 1250-8	12500	1460	743	4006	1911	96.9	0.85	1.8	32700	34000
	14000	1634	743	4506	1894	97	0.85	1.8	34200	35500
	16000	1867	743	5160	1888	97	0.85	1.8	36200	37500
YR/YRKS 450-10	220	30	583	533	263	91.1	0.78	2.3	3475	3975
	250	34	583	573	278	91.2	0.78	2.3	3540	4040
	280	38	583	621	287	91.5	0.78	2.3	3610	4110
	315	42	583	675	296	91.6	0.78	2.3	3685	4185
	355	48	583	744	302	91.8	0.78	2.3	3790	4290
	400	54	583	827	306	92.0	0.78	2.3	3900	4400
YR/YRKS 500-10	400	51	585	720	355	92.3	0.81	2	4440	4940
	450	58	585	793	362	92.5	0.81	2	4575	5075
	500	64	585	878	361	92.7	0.81	2.2	4890	5390
	560	72	586	943	377	92.8	0.81	2.2	4955	5455
	630	80	586	1069	374	93.0	0.81	2.2	5100	5600

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	额定转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)	
									YR	YRKS
YR/YRKS 560-10	630	80	590	883	445	93.7	0.81	2.4	6400	6900
	710	89	590	947	469	93.9	0.82	2.4	6500	7000
	800	99	590	1021	491	93.9	0.82	2.1	6600	7100
	900	112	590	1106	510	94.0	0.82	2.1	6750	7250
YR/YRKS 630-10	900	112	592	1225	440	94.3	0.82	2.27	8120	8620
	1000	124	592	1337	447	94.4	0.82	2.28	8355	8855
	1120	139	592	1472	455	94.5	0.82	2.33	8880	9380
	1250	155	592	1639	456	94.6	0.82	2.28	9327	9827
YR/YRKS 630-12	1400	174	592	1843	453	94.6	0.82	2.2	9500	10000
	1400	173	595	1779	482	95.0	0.82	1.8	12200	13200
	1600	197	595	1886	521	95.1	0.82	1.8	12750	13750
	1800	222	595	2003	553	95.1	0.82	1.8	13500	14500
YR/YRKS 710-10	2000	247	595	2123	586	95.2	0.82	1.8	14200	15200
	2240	276	595	2276	613	95.3	0.82	1.8	15500	16500
	2500	308	595	2453	635	95.4	0.82	1.8	16200	17200
YR/YRKS 710-12	2800	340	595	2352	745	95.5	0.83	1.8	18000	19000
	3150	382	595	2499	790	95.6	0.83	1.8	18700	19700
	3550	430	595	2667	837	95.7	0.83	1.8	19500	20500
	4000	484	595	2860	882	95.8	0.83	1.8	20300	21300
YR/YRKS 800-10	4500	544	595	3244	853	95.9	0.83	1.8	23500	24500
	5000	604	595	3570	860	96.0	0.83	1.8	24500	25500
	5600	676	595	3965	864	96.0	0.83	1.8	25500	26500
YR/YRKS 800-12	6300	761	595	2869	1345	96	0.83	1.8	27600	28800
	7100	857	595	3074	1417	96	0.83	1.8	29100	30300
	8000	965	595	3315	1486	96.1	0.83	1.8	30600	31800
	9000	1086	595	3589	1543	96.1	0.83	1.8	32100	33300
YR/YRKS 900-10	10000	1205	595	3552	1705	96.2	0.83	1.8	34200	35500
	11200	1350	595	3909	1735	96.2	0.83	1.8	36000	37300
	12500	1505	595	4343	1740	96.3	0.83	1.8	37700	39000
	14000	1685	595	4890	1730	96.3	0.83	1.8	39700	41000
YR/YRKS 900-12	220	33	485	505	279	90.4	0.72	2.2	3655	4155
	250	37	485	549	293	90.6	0.72	2.2	3770	4270
	280	41	485	600	300	90.8	0.72	2.2	3900	4400
YR/YRKS 1000-10	280	39	486	536	336	91.2	0.76	2	4280	4780
	315	43	486	581	349	91.4	0.77	1.9	4530	5030
	355	48	486	633	360	91.8	0.77	2	4740	5240
	400	54	486	698	368	91.9	0.77	2	4965	5465
YR/YRKS 1000-12	450	61	486	775	372	92.0	0.77	2	5100	5600

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	额定转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)	
									YR	YRKS
YR/YRKS 560-12	450	60	493	819	343	92.9	0.78	2.2	6950	7450
	500	66	493	878	359	93.0	0.78	2.2	7100	7600
	560	73	493	937	378	93.1	0.79	2.1	7250	7750
	630	82	493	938	431	92.8	0.80	1.9	7400	7900
	710	93	493	1005	453	93.0	0.80	1.9	7550	8050
YR/YRKS 630-12	710	95	493	1167	379	93.6	0.77	2.42	8137	8637
	800	107	493	1257	397	93.8	0.77	2.29	8387	8887
	900	120	493	1363	412	94.0	0.77	2.24	8630	9130
	1000	129	493	1489	420	94.1	0.79	2.12	9100	9600
	1120	145	493	1637	429	94.1	0.79	2.1	9250	9750
YR/YRKS 710-12	1120	145	495	1413	491	94.4	0.79	1.8	12100	13100
	1250	161	495	1554	497	94.5	0.79	1.8	12800	13800
	1400	180	495	1729	500	94.6	0.79	1.8	13500	14500
YR/YRKS 800-12	1600	206	495	1826	547	94.7	0.79	1.8	15100	16100
	1800	231	495	1933	585	94.8	0.79	1.8	15800	16800
	2000	257	495	2063	610	94.9	0.79	1.8	16500	17500
	2240	287	495	2210	638	95.0	0.79	1.8	17300	18300
YR/YRKS 900-12	2500	316	495	2172	725	95.1	0.80	1.8	19000	20000
	2800	354	495	2302	769	95.1	0.80	1.8	19800	20800
	3150	398	495	2451	820	95.2	0.80	1.8	20600	21600
YR/YRKS 1000-12	3550	448	495	2929	747	95.3	0.80	1.8	23800	24800
	4000	504	495	3220	764	95.4	0.80	1.8	26800	27800
	4500	567	495	3390	820	95.5	0.80	1.8	27800	28800
	5000	629	495	3582	867	95.6	0.80	1.8	30000	31000
YR/YRKS 1120-12	5600	695	495	2560	1342	95.7	0.81	1.8	32800	34000
	6300	782	495	2845	1356	95.7	0.81	1.8	34600	35800
	7100	881	495	3204	1358	95.7	0.81	1.8	36400	37600
	8000	993	495	3665	1335	95.7	0.81	1.8	38800	40000
YR/YRKS 1250-12	9000	1117	495	3116	1762	95.7	0.81	1.8	42700	44000
	10000	1241	495	3256	1887	95.7	0.81	1.8	44700	46000
	11200	1390	495	3507	1966	95.7	0.81	1.8	46700	48000
	12500	1552	495	3802	2027	95.7	0.81	1.8	48700	50000
YR/YRKS 710-14	800	111	422	1086	472	93.3	0.74	1.8	13000	14000
	900	125	422	1185	486	93.5	0.74	1.8	13700	14700
	1000	139	422	1303	489	93.6	0.74	1.8	14400	15400
	1120	155	422	1450	493	93.7	0.74	1.8	14900	15900
YR/YRKS 800-14	1250	171	422	1436	550	93.8	0.75	1.8	16300	17300
	1400	191	422	1522	584	93.9	0.75	1.8	17000	18000
	1600	218	422	1620	633	94	0.75	1.8	17700	18700
	1800	245	422	1850	618	94.1	0.75	1.8	18500	19500

YR/YRKS 系列 (10kV) 异步电动机技术数据

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	额定转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)	
									YR	YRKS
YR/YRKS 900-14	2000	272	423	1852	682	94.2	0.75	1.8	20400	21400
	2240	305	423	2163	651	94.3	0.75	1.8	21200	22200
	2500	340	423	2361	666	94.4	0.75	1.8	22000	23000
YR/YRKS 1000-14	2800	381	423	2697	642	94.4	0.75	1.8	24800	25800
	3150	428	423	2867	681	94.5	0.75	1.8	25800	26800
	3550	481	423	3059	721	94.6	0.75	1.8	26800	27800
YR/YRKS 1120-14	4500	579	423	2188	1268	94.6	0.79	1.8	31800	33000
	5000	644	423	2358	1311	94.6	0.79	1.8	33300	34500
	5600	720	423	2557	1358	94.7	0.79	1.8	34800	36000
YR/YRKS 1250-14	6300	810	423	2791	1403	94.7	0.79	1.8	36800	38000
	7100	902	423	2428	1795	94.7	0.8	1.8	41500	43000
	8000	1016	423	2673	1839	94.7	0.8	1.8	43500	45000
YR/YRKS 710-16	9000	1143	423	2970	1858	94.7	0.8	1.8	45500	47000
	630	89	370	1053	379	93.1	0.73	1.8	13000	14000
	710	100	370	1134	397	93.3	0.73	1.8	13700	14700
YR/YRKS 800-16	800	113	370	1230	414	93.4	0.73	1.8	14400	15400
	900	127	370	1341	426	93.5	0.73	1.8	14900	15900
	1000	141	370	1519	412	93.6	0.73	1.8	16300	17300
YR/YRKS 900-16	1120	158	370	1604	439	93.7	0.73	1.8	17000	18000
	1250	176	370	1701	464	93.8	0.73	1.8	17700	18700
	1400	197	370	1808	490	93.9	0.73	1.8	18500	19500
YR/YRKS 1000-16	1600	218	370	1768	568	94.0	0.75	1.8	20400	21400
	1800	245	370	1874	606	94.1	0.75	1.8	21200	22200
	2000	272	370	1992	638	94.2	0.75	1.8	22000	23000
YR/YRKS 1000-16	2240	305	370	2319	596	94.2	0.75	1.8	24800	25800
	2500	340	370	2511	614	94.3	0.75	1.8	25800	26800
	2800	381	370	2738	630	94.4	0.75	1.8	26800	27800

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)	
									YR	YRKS
YR/YRKS 400-4	220	17	1475	381	358	91.9	0.82	2.5	2960	3460
	250	19	1475	381	409	92.1	0.82	2.5	3060	3560
	280	21	1475	410	424	92.2	0.83	2.5	3200	3700
	315	24	1475	445	441	92.4	0.83	2.5	3370	3870
	355	27	1476	485	454	92.5	0.83	2.5	3500	4000
YR/YRKS 450-4	355	26	1480	419	531	92.8	0.84	2.5	4010	4510
	400	29	1480	454	552	93.1	0.85	2.5	4060	4560
	450	33	1480	497	569	93.3	0.85	2.6	4170	4670
	500	36	1480	556	564	93.6	0.85	2.6	4280	4780
	560	41	1480	608	570	93.8	0.85	2.6	4350	4850
YR/YRKS 500-4	630	46	1480	670	581	94.0	0.85	2.6	4450	4950
	630	45	1485	599	659	94.2	0.85	2.7	4690	5190
	710	51	1485	684	650	94.6	0.85	2.7	4860	5360
	800	57	1485	803	610	94.7	0.86	2.7	5050	5550
	900	64	1485	819	670	94.8	0.86	2.8	5490	5990
YR/YRKS 560-4	1000	71	1485	915	672	94.9	0.86	2.8	5790	6290
	1120	79	1485	998	689	95.0	0.86	2.6	5900	6400
	1120	78	1487	1063	647	95.1	0.87	2.6	6600	7100
	1250	87	1487	1169	655	95.2	0.87	2.6	6850	7350
	1400	97	1487	1299	658	95.3	0.87	2.6	7130	7630
YR/YRKS 630-4	1600	111	1487	1461	669	95.4	0.87	2.5	7280	7780
	1600	110	1490	1299	758	95.4	0.88	2.7	9300	9800
	1800	124	1490	1462	754	95.5	0.88	2.7	9510	10010
YR/YRKS 710-4	2000	137	1490	1677	726	95.6	0.88	2.7	9720	10220
	2240	154	1490	1806	755	95.6	0.88	2.6	9900	10400
	2500	175	1489	1805	848	96.0	0.86	1.8	12570	13520
	2800	196	1489	1955	876	96.1	0.86	1.8	13120	14070
YR/YRKS 800-4	3150	220	1489	2134	902	96.2	0.86	1.8	13870	14820
	3550	247	1489	2347	923	96.3	0.86	1.8	14570	15520
	4000	276	1489	2321	1055	96.3	0.87	1.8	17970	18920
YR/YRKS 400-6	4500	310	1491	2460	1123	96.4	0.87	1.8	18670	19620
	5000	344	1491	2615	1175	96.5	0.87	1.8	19470	20420
	5600	385	1491	2790	1235	96.6	0.87	1.8	20050	21000
	220	18	980	482	286	91.6	0.78	2.5	3000	3500
YR/YRKS 450-6	250	20	980	523	300	91.8	0.78	2.5	3120	3620
	280	23	980	571	307	92.0	0.78	2.5	3250	3750
	280	22	985	525	334	92.2	0.81	2.3	3660	4160
YR/YRKS 450-6	315	24	985	561	352	92.4	0.81	2.4	3870	4370
	355	27	985	595	374	92.6	0.81	2.4	4060	4560
	400	31	985	615	394	92.8	0.81	2.5	4260	4760
	450	35	985	680	401	92.9	0.81	2.5	4400	4900

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)	
									YR	YRKS
YR/YRKS 500-6	450	34	985	636	440	93.1	0.81	2.5	4640	5140
	500	38	985	671	467	93.4	0.81	2.5	4780	5280
	560	43	985	707	494	93.6	0.81	2.5	4930	5430
	630	47	985	783	499	93.8	0.82	2.5	5100	5600
	710	53	985	794	560	94.0	0.82	2.5	5320	5820
YR/YRKS 560-6	800	60	985	847	592	94.1	0.82	2.5	5500	6000
	800	58	986	1015	489	94.3	0.84	2.6	5930	6430
	900	65	986	1114	499	94.5	0.84	2.6	6450	6950
	1000	72	986	1223	506	94.7	0.85	2.6	6860	7360
	1120	80	986	1334	523	94.9	0.85	2.6	7260	7760
YR/YRKS 630-6	1250	89	986	1500	520	95.0	0.85	2.5	7400	7900
	1250	89	987	1230	634	95.1	0.85	2.4	8600	9100
	1400	100	987	1372	640	95.3	0.85	2.4	8800	9300
	1600	114	987	1429	701	95.4	0.85	2.4	9130	9630
YR/YRKS 710-6	1800	128	987	1518	742	95.4	0.85	2.4	9300	9800
	2000	144	993	1760	700	95.7	0.84	1.8	11870	12820
	2240	161	993	1897	728	95.8	0.84	1.8	12370	13320
	2500	179	993	2056	749	95.9	0.84	1.8	13250	14200
YR/YRKS 800-6	2800	198	993	1883	922	96.0	0.85	1.8	15050	16000
	3150	223	993	2040	958	96.0	0.85	1.8	15550	16500
	3550	251	993	2224	989	96.1	0.85	1.8	16450	17400
YR/YRKS 900-6	4000	282	993	2645	933	96.2	0.85	1.8	16370	17320
	4500	317	993	2849	976	96.3	0.85	1.8	17070	18020
	5000	352	993	3085	999	96.4	0.85	1.8	17750	18700
YR/YRKS 450-8	220	19	737	516	268	91.1	0.74	2.5	3870	4370
	250	21	737	563	278	91.3	0.74	2.5	4060	4560
	280	23	737	620	283	91.6	0.74	2.5	4260	4760
YR/YRKS 500-8	280	23	738	612	286	92.2	0.75	2.3	4680	5180
	315	26	738	641	308	92.3	0.75	2.3	4720	5220
	355	30	738	662	336	92.5	0.75	2.3	4760	5260
	400	33	738	738	341	92.8	0.75	2.4	4800	5300
	450	36	740	794	355	93.1	0.77	2.4	4860	5360
	500	40	740	844	370	93.3	0.77	2.5	5280	5780
YR/YRKS 560-8	560	45	740	904	387	93.4	0.77	2.4	5400	5900
	560	44	741	900	388	93.6	0.79	2.5	6100	6600
	630	49	741	900	438	93.8	0.79	2.5	6280	6780
	710	55	741	966	460	94.0	0.79	2.5	6460	6960
	800	62	741	1042	481	94.2	0.79	2.5	6700	7200
YR/YRKS 630-8	900	70	741	1132	498	94.3	0.79	2.5	6850	7350
	900	67	742	1051	535	94.4	0.82	2.6	7960	8460
	1000	74	742	1146	542	94.6	0.82	2.6	8450	8950
	1120	83	742	1268	550	94.8	0.82	2.6	8780	9280
YR/YRKS 800-8	1250	93	742	1408	552	94.9	0.82	2.5	8900	9400

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)	
									YR	YRKS
YR/YRKS 710-8	1400	104	745	1585	543	95.1	0.82	1.8	13200	14150
	1600	118	745	1684	586	95.1	0.82	1.8	13950	14900
	1800	133	745	1798	618	95.2	0.82	1.8	14650	15600
	2000	148	745	1928	641	95.3	0.82	1.8	15950	16900
YR/YRKS 800-8	2240	163	745	1919	717	95.4	0.83	1.8	18350	19300
	2500	182	745	2068	743	95.5	0.83	1.8	19050	20000
YR/YRKS 900-8	2800	204	745	2240	768	95.6	0.83	1.8	19750	20700
	3150	229	745	2553	758	95.7	0.83	1.8	20670	21620
	3550	255	745	2837	768	95.8	0.84	1.8	21470	22420
YR/YRKS 1000-8	4000	287	745	3192	768	95.9	0.84	1.8	23870	24000
	4500	322	745	3372	820	96.0	0.84	1.8	24870	25820
	5000	358	745	3633	845	96.0	0.84	1.8	25870	26820
YR/YRKS 1120-8	5600	401	745	3940	874	96	0.84	1.8	28050	29000
	6300	451	745	4302	902	96.1	0.84	1.8	31000	32000
	7100	507	745	3217	1345	96.2	0.84	1.8	32800	33800
YR/YRKS 1250-8	8000	572	745	3620	1344	96.2	0.84	1.8	34600	35600
	9000	642	745	4141	1318	96.3	0.84	1.8	36400	37400
	10000	713	745	4463	1360	96.4	0.84	1.8	39800	40000
	11200	798	745	4300	1583	96.5	0.84	1.8	41800	43000
YR/YRKS 500-10	12500	890	745	4633	1641	96.5	0.84	1.8	43800	45000
	14000	996	745	5021	1696	96.6	0.84	1.8	45800	47000
	16000	1138	745	5480	1777	96.6	0.84	1.8	50000	53000
	220	20	590	680	203	91.2	0.70	2.4	4800	5300
YR/YRKS 560-10	250	22	590	710	221	91.4	0.72	2.6	5000	5500
	280	24	590	794	221	91.7	0.72	2.6	5100	5600
	315	27	590	826	239	92.1	0.72	2.6	5190	5690
	355	31	590	880	255	92.2	0.72	2.6	5260	5760
	400	35	590	946	268	92.3	0.72	2.5	5400	5900
	400	34	591	837	298	92.4	0.74	2.4	5720	6220
YR/YRKS 630-10	450	37	591	843	334	92.8	0.75	2.4	5840	6340
	500	41	591	900	354	93.0	0.75	2.4	6000	6500
	560	46	591	966	363	93.2	0.76	2.4	6220	6720
	630	51	591	1058	376	93.4	0.76	2.4	6400	6900
	710	58	591	1169	383	93.5	0.76	2.4	6550	7050
YR/YRKS 710-10	710	56	592	1147	383	93.7	0.78	2.4	8500	9000
	800	63	592	1250	401	93.8	0.78	2.4	9000	9500
	900	71	592	1389	406	93.9	0.78	2.5	9500	10000
	1000	79	592	1569	407	94.1	0.78	2.5	10000	10500
	1120	88	592	1673	427	94.2	0.78	2.5	10200	10700
YR/YRKS 800-10	1120	85	595	1651	418	94.7	0.80	1.8	12470	13420
	1250	95	595	1761	437	94.8	0.80	1.8	13170	14120
	1400	106	595	1888	457	94.9	0.80	1.8	13870	14820
	1600	122	595	2035	485	94.9	0.80	1.8	14670	15620

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)	
									YR	YRKS
YR/YRKS 800-10	1800	135	595	2042	548	95.1	0.81	1.8	16270	17220
	2000	150	595	2212	561	95.1	0.81	1.8	16970	17920
	2240	168	595	2414	575	95.2	0.81	1.8	18770	19720
YR/YRKS 900-10	2500	187	595	2226	702	95.1	0.81	1.8	20520	21470
	2800	210	595	2428	720	95.2	0.81	1.8	21520	22470
	3150	233	595	2674	736	95.3	0.82	1.8	24970	25920
YR/YRKS 1000-10	3550	262	595	3112	700	95.4	0.82	1.8	26370	27320
	4000	295	595	3287	750	95.4	0.82	1.8	27850	28800
	4500	332	595	3481	799	95.5	0.82	1.8	29350	30300
YR/YRKS 1120-10	5600	412	595	2765	1238	95.6	0.82	1.8	33950	35000
	6300	464	595	2996	1285	95.6	0.82	1.8	35950	37000
	7100	522	595	3269	1328	95.7	0.82	1.8	37950	39000
YR/YRKS 1250-10	8000	581	595	3597	1360	95.7	0.83	1.8	42800	44000
	9000	653	595	3256	1679	95.8	0.83	1.8	45300	46500
	10000	726	595	3620	1676	95.8	0.83	1.8	47800	49000
YR/YRKS 500-12	11200	813	595	4074	1664	95.8	0.83	1.8	50300	51500
	12500	908	595	4347	1743	95.8	0.83	1.8	52800	54000
	220	21	488	565	249	90.9	0.67	2.0	5100	5600
YR/YRKS 560-12	250	23	488	597	270	91.1	0.70	2.0	5190	5690
	280	25	488	636	287	91.3	0.71	2.0	5260	5760
	280	25	490	687	254	91.4	0.72	2.0	5500	6000
YR/YRKS 630-12	315	28	490	718	275	91.5	0.72	2.0	5700	6200
	355	31	490	763	291	91.6	0.72	2.0	6000	6500
	400	35	492	790	319	91.8	0.72	2.1	6200	6700
	450	39	492	875	322	92.2	0.72	2.1	6500	7000
	500	43	492	948	330	92.3	0.72	2.1	6650	7150
YR/YRKS 710-12	500	43	493	956	330	92.4	0.73	2.3	8300	8800
	560	47	493	1027	340	92.8	0.74	2.3	8420	8920
	630	53	493	1090	362	93.1	0.74	2.3	8550	9050
	710	59	493	1182	376	93.4	0.74	2.3	8720	9220
	800	67	493	1300	385	93.5	0.74	2.3	8900	9420
YR/YRKS 800-12	900	74	495	1294	432	93.9	0.75	1.8	12870	13820
	1000	82	495	1363	458	94.0	0.75	1.8	13570	14520
	1120	92	495	1441	487	94.1	0.75	1.8	14270	15220
YR/YRKS 900-12	1250	101	495	1613	482	94.2	0.76	1.8	15970	16920
	1400	113	495	1715	511	94.2	0.76	1.8	16670	17620
	1600	129	495	1839	546	94.3	0.76	1.8	17370	18320
YR/YRKS 1000-12	1800	143	495	1865	604	94.5	0.77	1.8	19050	20000
	2000	159	495	2009	623	94.6	0.77	1.8	19870	20820
	2240	177	495	2177	644	94.7	0.77	1.8	20670	21620

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)	
									YR	YRKS
YR/YRKS 1000-12	2500	193	495	2684	572	94.8	0.79	1.8	21770	22720
	2800	216	495	2929	586	94.9	0.79	1.8	25070	26020
	3150	242	495	3220	599	95.0	0.79	1.8	26070	27020
	3550	273	495	3575	606	95.1	0.79	1.8	27070	28020
YR/YRKS 1120-12	4000	303	495	2504	975	95.2	0.8	1.8	31050	32100
	4500	341	495	2661	1034	95.2	0.8	1.8	33150	34100
	5000	379	495	2842	1079	95.2	0.8	1.8	35150	36100
YR/YRKS 1250-12	5600	424	495	3047	1129	95.3	0.8	1.8	37150	38100
	6300	477	495	2593	1472	95.3	0.8	1.8	43050	44000
	7100	538	495	2780	1550	95.3	0.8	1.8	45350	46300
YR/YRKS 710-14	8000	606	495	2995	1623	95.3	0.8	1.8	47350	48300
	9000	681	495	3246	1687	95.4	0.8	1.8	49350	50300
	710	59	422	1083	417	93.1	0.74	1.8	13550	14500
YR/YRKS 800-14	800	67	422	1202	420	93.3	0.74	1.8	14250	15200
	900	75	422	1356	420	93.5	0.74	1.8	14950	15900
	1000	83	422	1549	405	93.6	0.74	1.8	15450	16400
YR/YRKS 900-14	1120	93	422	1431	492	93.8	0.74	1.8	17050	18000
	1250	104	422	1533	513	94	0.74	1.8	17750	18700
	1400	116	422	1652	534	94.1	0.74	1.8	18450	19400
YR/YRKS 1000-14	1600	133	422	1793	566	94.2	0.74	1.8	19150	20100
	1800	149	423	1793	642	94.2	0.74	1.8	21750	22700
	2000	166	423	1955	651	94.2	0.74	1.8	22550	23500
YR/YRKS 1120-14	2240	185	423	2153	663	94.3	0.74	1.8	23350	24300
	2500	203	423	2576	600	94.6	0.75	1.8	25350	26300
	2800	228	423	2738	634	94.6	0.75	1.8	26350	27300
YR/YRKS 1250-14	3150	256	423	2922	670	94.7	0.75	1.8	27350	28300
	3550	289	423	3133	707	94.7	0.75	1.8	28550	29500
	4000	312	424	2188	1270	95	0.78	1.8	32450	33500
YR/YRKS 1000-14	4500	353	424	2358	1311	95.1	0.78	1.8	33950	35000
	5000	389	424	2557	1358	95.2	0.78	1.8	35450	36500
	5600	435	424	2791	1403	95.3	0.78	1.8	37450	38500
YR/YRKS 1250-14	6300	470	425	2466	1565	95.5	0.81	1.8	43300	44500
	7100	529	425	2612	1668	95.6	0.81	1.8	45300	46500
	8000	596	425	2775	1772	95.7	0.81	1.8	47300	48500
	9000	670	425	2964	1876	95.8	0.81	1.8	49300	50500

YRKK 系列 (6kV) 异步电动机技术数据

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)
YRKK355-4	185	23	1475	293	388	92.9	0.83	2.5	3090
	200	25	1475	325	390	93	0.83	2.5	3150
	220	27	1475	350	393	93.2	0.83	2.5	3200
	250	31	1475	380	410	93.2	0.83	2.5	3300
YRKK400-4	250	31	1481	346	434	93.4	0.84	3.3	3690
	280	34	1481	376	448	93.5	0.85	3.2	3800
	315	38	1481	410	461	93.6	0.85	3.2	3920
	355	42	1481	452	471	93.7	0.86	3.2	4010
	400	47	1481	504	476	93.9	0.87	3.2	4130
YRKK450-4	450	53	1481	566	490	94.4	0.87	3	4300
	450	54	1484	523	523	94.1	0.85	3.5	4960
	500	60	1484	571	531	94.2	0.85	3.5	5050
	560	67	1484	609	558	94.5	0.85	3.5	5150
	630	75	1484	654	585	94.7	0.85	3.5	5250
YRKK500-4	710	84	1484	711	617	94.9	0.85	3	5400
	710	84	1486	1005	442	94.8	0.86	3	6200
	800	94	1486	1082	463	94.9	0.86	3	6300
	900	105	1486	1171	482	95	0.87	3	6420
YRKK560-4	1000	115	1486	1278	490	95.1	0.88	3	6550
	1120	128	1486	1408	496	95.5	0.88	3	6700
	1120	126	1487	1172	580	95.2	0.9	3.1	7350
	1250	140	1487	1279	592	95.3	0.9	3.1	7450
YRKK630-4	1400	157	1487	1409	602	95.4	0.9	3.1	7550
	1600	179	1487	1560	630	95.8	0.9	3	7700
	1600	179	1490	1380	689	95.5	0.9	3.03	11200
YRKK630-4	1800	201	1490	1538	695	95.6	0.9	3.13	11360
	2000	223	1490	1734	684	95.7	0.9	3.16	11500
	2240	249	1490	1879	732	96.2	0.90	3	11700
	185	24	985	282	396	92.7	0.81	2.79	3370
YRKK400-6	200	25	985	303	398	92.9	0.82	2.75	3480
	220	28	985	327	406	93.1	0.82	2.79	3600
	250	31	985	353	425	93.2	0.82	2.77	3770
	280	35	985	386	435	93.3	0.82	2.81	3920
	315	40	985	422	457	93.5	0.82	2.5	4100
	315	41	986	408	474	93.5	0.8	3.2	4830
YRKK450-6	355	45	986	429	507	93.7	0.81	3.2	4910
	400	51	986	478	513	94	0.81	3.1	5000
	450	56	986	523	527	94.1	0.82	3	5100
	500	62	986	608	530	94.2	0.82	2.5	5280

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)
YRKK500-6	500	62	987	920	340	94.2	0.83	2.9	6650
	560	69	987	955	367	94.4	0.83	2.9	6800
	630	76	987	1051	375	94.7	0.84	2.9	6950
	710	86	987	1183	376	94.9	0.84	2.9	7100
	800	97	987	1282	385	94.8	0.84	2.9	7300
YRKK560-6	800	94	988	1137	429	95	0.86	2.9	7770
	900	106	988	1233	446	95.1	0.86	2.9	7870
	1000	117	988	1345	453	95.3	0.86	2.9	8000
	1120	132	988	1470	470	95.1	0.86	2.8	8250
YRKK630-6	1120	131	992	1322	506	95.5	0.86	3.21	11000
	1250	146	992	1455	512	95.6	0.86	3.2	11500
	1400	160	992	1620	514	95.7	0.88	3.19	12000
	1600	183	992	1837	533	95.6	0.88	3	12500
YRKK710-6	1400	169	990	1680	505	95.1	0.84	1.8	13000
	1600	193	990	1855	526	95.1	0.84	1.8	13500
	2000	241	990	2037	595	95.2	0.84	1.8	14000
YRKK800-6	2240	269	990	2245	605	95.3	0.84	1.8	14500
	2500	301	990	1837	829	95.3	0.84	1.8	16200
	2800	336	990	2050	832	95.4	0.84	1.8	16700
	3150	378	990	2310	831	95.5	0.84	1.8	17600
YRKK400-8	3550	425	990	2567	843	95.6	0.84	1.8	18700
	185	25	737	395	283	92.6	0.78	2.37	3790
	200	27	737	421	287	92.8	0.78	2.35	3900
	220	29	737	466	298	92.4	0.78	2	4050
YRKK450-8	220	31	740	530	258	93	0.73	3.2	4660
	250	35	740	580	266	93.1	0.74	3.2	4730
	280	39	740	630	274	93.2	0.75	3.2	4780
	315	43	740	687	282	93.3	0.75	3.1	4850
	355	49	740	757	292	93.5	0.75	3	5000
YRKK500-8	355	48	740	722	302	93.4	0.76	3	5750
	400	53	740	796	309	93.7	0.77	3	5860
	450	59	740	846	328	93.8	0.78	3	5990
	500	65	740	946	329	94.2	0.79	3	6120
	560	73	740	1079	330	94	0.79	2.8	6300
	560	71	741	960	359	94.3	0.8	2.9	6800
YRKK560-8	630	79	741	1020	379	94.4	0.81	2.9	6900
	710	88	741	1094	399	94.6	0.82	2.9	7000
	800	98	741	1179	417	94.8	0.83	2.9	7100
	900	110	741	1280	439	94.5	0.83	2.8	7280

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)
YRKK630-8	900	113	742	1150	467	94.9	0.81	2.94	10300
	1000	125	742	1247	478	95	0.81	2.9	10420
	1120	140	742	1361	490	95.1	0.81	2.89	10560
	1250	156	742	1500	496	95.2	0.81	2.87	10700
	1400	175	742	1701	506	95.1	0.81	2.2	10900
YRKK710-8	1400	174	743	1530	558	94.6	0.82	1.8	13700
	1600	198	743	1700	574	94.7	0.82	1.8	14250
	1800	223	743	1880	584	94.8	0.82	1.8	15000
	2000	247	743	2090	584	94.9	0.82	1.8	15700
YRKK800-8	2240	277	743	2053	646	95	0.82	1.8	17200
	2500	308	743	2225	666	95.1	0.82	1.8	18200
YRKK900-8	2800	341	743	2544	684	95.1	0.83	1.8	19900
	3150	384	743	2775	705	95.2	0.83	1.8	20600
	3550	432	743	3052	721	95.3	0.83	1.8	21300
YRKK1000-8	4000	487	743	3332	737	95.3	0.83	1.8	23500
	4500	547	743	3544	782	95.3	0.83	1.8	24500
	5000	608	743	3781	817	95.4	0.83	1.8	25500
YRKK1120-8	5600	680	743	4046	852	95.5	0.83	1.8	28000
	6300	764	743	3160	1226	95.6	0.83	1.8	30500
	7100	860	743	3474	1253	95.7	0.83	1.8	31700
	8000	969	743	3857	1266	95.7	0.83	1.8	32900
YRKK1250-8	9000	1077	743	4342	1262	95.7	0.84	1.8	36000
	10000	1196	743	4006	1529	95.8	0.84	1.8	39000
	11200	1338	743	4506	1515	95.9	0.84	1.8	40500
	12500	1493	743	5160	1475	95.9	0.84	1.8	44500
YRKK450-10	185	26	586	531	218	91.8	0.75	2.8	4570
	200	28	586	573	219	92	0.75	2.9	4640
	220	31	586	620	221	92.2	0.75	3	4710
	250	35	586	675	231	92.3	0.75	3	4780
	280	40	586	744	238	92.1	0.73	2.7	4900
YRKK500-10	280	39	589	716	245	92.6	0.75	3	5590
	315	43	589	790	250	92.7	0.76	3	5700
	355	48	589	875	255	92.9	0.77	3	5900
	400	53	589	940	268	93.5	0.78	3	6100
	450	60	589	1069	270	93.2	0.78	3	6300
YRKK560-10	450	58	592	830	335	93.8	0.79	3	6650
	500	66	592	883	349	94	0.78	3	6750
	560	72	592	947	364	94.1	0.79	2.9	6850
	630	80	592	1020	381	94.2	0.8	2.8	6950
	710	91	592	1106	402	94.2	0.8	2.8	7100

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)
YRKK630-10	710	92	593	1240	343	94.3	0.79	2.9	10310
	800	103	593	1353	354	94.4	0.79	2.87	10430
	900	116	593	1488	361	94.5	0.79	2.91	10580
	1000	127	593	1653	361	94.7	0.8	2.87	10700
	1120	142	593	1743	361	94.7	0.8	2.6	10900
YRKK710-10	1120	143	595	1779	386	94.1	0.80	1.8	13700
	1250	160	595	1886	407	94.2	0.80	1.8	14250
	1400	179	595	2003	430	94.2	0.80	1.8	15000
YRKK800-10	1600	204	595	2123	469	94.3	0.80	1.8	15900
	1800	229	595	2276	493	94.4	0.80	1.8	17200
	2000	255	595	2453	508	94.5	0.80	1.8	17900
YRKK900-10	2240	285	595	2352	596	94.6	0.80	1.8	19900
	2500	318	595	2499	627	94.7	0.80	1.8	20600
	2800	355	595	2667	660	94.8	0.80	1.8	21400
	3150	399	595	2860	695	94.9	0.80	1.8	22200
YRKK1000-10	3550	444	595	3244	673	95	0.81	1.8	26000
	4000	500	595	3570	688	95.1	0.81	1.8	27000
	4500	562	595	3965	694	95.1	0.81	1.8	28000
YRKK1120-10	5000	625	595	2869	1067	95.1	0.81	1.8	30800
	5600	700	595	3074	1118	95.1	0.81	1.8	32300
	6300	777	595	3315	1170	95.2	0.82	1.8	33800
	7100	875	595	3589	1217	95.2	0.82	1.8	35300
YRKK1250-10	8000	985	595	3552	1364	95.3	0.82	1.8	39500
	9000	1108	595	3909	1394	95.3	0.82	1.8	41300
	10000	1230	595	4343	1392	95.4	0.82	1.8	43000
	11200	1378	595	4890	1384	95.4	0.82	1.8	45000
YRKK450-12	185	29	488	505	231	91.5	0.68	2.7	4770
	200	30	488	549	230	91.7	0.69	2.7	4850
	220	33	488	600	236	91.8	0.69	2.6	5000
YRKK500-12	220	33	490	533	259	91.9	0.7	2.7	5650
	250	37	490	580	270	92.2	0.7	2.7	5750
	280	42	490	630	280	92.5	0.7	2.7	5860
	315	46	490	696	281	92.8	0.71	2.7	5990
	355	52	490	775	293	92.8	0.71	2.6	6100
YRKK560-12	355	50	493	820	267	92.9	0.73	2.8	6430
	400	56	493	878	283	93.1	0.74	2.8	6530
	450	62	493	937	299	93.3	0.75	2.7	6630
	500	69	493	1005	319	93.3	0.75	2.5	6800

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)
YRKK630-12	500	69	494	1062	283	93.4	0.75	2.83	9500
	560	77	494	1136	295	93.5	0.75	2.79	9650
	630	86	494	1223	308	93.6	0.75	2.71	9800
	710	96	494	1323	321	93.7	0.76	2.65	10000
	800	108	494	1489	336	93.8	0.76	2.5	10500
YRKK710-12	900	120	495	1413	395	93.5	0.77	1.8	13600
	1000	134	495	1554	398	93.6	0.77	1.8	14300
	1120	149	495	1729	400	93.7	0.77	1.8	15000
YRKK800-12	1250	167	495	1826	427	93.8	0.77	1.8	16800
	1400	186	495	1933	455	93.9	0.77	1.8	17500
	1600	213	495	2063	488	94	0.77	1.8	18200
	1800	239	495	2210	513	94.1	0.77	1.8	19000
YRKK900-12	2000	262	495	2172	580	94.2	0.78	1.8	20900
	2240	293	495	2302	615	94.2	0.78	1.8	21700
	2500	327	495	2451	651	94.3	0.78	1.8	22500
YRKK1000-12	2800	366	495	2929	589	94.4	0.78	1.8	26300
	3150	411	495	3220	602	94.5	0.78	1.8	29300
	3550	463	495	3390	647	94.6	0.78	1.8	30300
	4000	521	495	3582	694	94.7	0.78	1.8	32500
YRKK1120-12	4500	570	495	2560	1078	94.9	0.8	1.8	36000
	5000	634	495	2845	1076	94.9	0.8	1.8	37800
	5600	709	495	3204	1071	95	0.8	1.8	39600
	6300	798	495	3665	1051	95	0.8	1.8	42000
YRKK1250-12	7100	898	495	3116	1390	95.1	0.8	1.8	48600
	8000	1012	495	3256	1510	95.1	0.8	1.8	50600
	9000	1138	495	3507	1580	95.1	0.8	1.8	52600
	10000	1263	495	3802	1622	95.2	0.8	1.8	54600
YRKK710-14	630	91	422	1086	372	92.5	0.72	1.8	15000
	710	102	422	1185	383	92.7	0.72	1.8	15700
	800	115	422	1303	391	92.8	0.72	1.8	16400
	900	129	422	1450	396	92.9	0.72	1.8	16900
YRKK800-14	1000	142	422	1436	440	93	0.73	1.8	19100
	1120	159	422	1522	467	93.1	0.73	1.8	19800
	1250	177	422	1620	495	93.2	0.73	1.8	20500
	1400	198	422	1850	481	93.3	0.73	1.8	21300
YRKK900-14	1600	226	423	1852	546	93.4	0.73	1.8	24000
	1800	254	423	2163	523	93.5	0.73	1.8	24800
	2000	282	423	2361	533	93.6	0.73	1.8	25600

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)
YRKK1000-14	2240	315	423	2697	514	93.6	0.73	1.8	30000
	2500	352	423	2867	540	93.7	0.73	1.8	31000
	2800	393	423	3059	569	93.8	0.73	1.8	32000
	3150	443	423	3282	600	93.8	0.73	1.8	33200
YRKK1120-14	3550	473	423	2188	1000	93.8	0.77	1.8	39000
	4000	533	423	2358	1049	93.8	0.77	1.8	40500
	4500	599	423	2557	1091	93.9	0.77	1.8	42000
	5000	665	423	2791	1113	93.9	0.77	1.8	44000
YRKK1250-14	5600	736	423	2428	1416	93.9	0.78	1.8	51000
	6300	828	423	2673	1448	93.9	0.78	1.8	53000
	7100	933	423	2970	1466	93.9	0.78	1.8	55000
YRKK710-16	500	73	370	1053	301	92.4	0.71	1.8	14500
	560	82	370	1134	313	92.4	0.71	1.8	15200
	630	92	370	1230	326	92.5	0.71	1.8	15900
	710	104	370	1341	336	92.6	0.71	1.8	16400
YRKK800-16	800	117	370	1519	330	92.7	0.71	1.8	18000
	900	131	370	1604	353	92.8	0.71	1.8	18700
	1000	146	370	1701	371	92.9	0.71	1.8	19400
	1120	163	370	1808	392	93	0.71	1.8	20200
YRKK900-16	1250	177	370	1768	444	93.1	0.73	1.8	22300
	1400	198	370	1874	471	93.2	0.73	1.8	23100
	1600	226	370	1992	510	93.3	0.73	1.8	23900
YRKK1000-16	1800	255	370	2319	479	93.1	0.73	1.8	27300
	2000	282	370	2511	491	93.4	0.73	1.8	28300
	2240	316	370	2738	504	93.5	0.73	1.8	29300

YRKK 系列 (10kV) 异步电动机技术数据

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)
YRKK400-4	185	14	1475	381	301	91.4	0.81	2.5	3560
	200	16	1475	381	327	91.6	0.81	2.5	3660
	220	17	1475	410	333	91.8	0.81	2.5	3800
	250	19	1475	445	350	92.1	0.81	2.5	3970
	280	22	1475	485	358	92.6	0.81	2.5	4100
YRKK450-4	280	21	1485	418	420	93.3	0.83	2.8	4680
	315	23	1485	454	435	93.6	0.84	2.8	4780
	355	26	1485	497	448	93.8	0.84	2.8	4870
	400	29	1485	546	457	94.1	0.84	2.8	4960
	450	33	1485	624	449	94.2	0.84	2.8	5080
500	36	1485	670	461	94.3	0.84	2.8	5200	
YRKK500-4	500	36	1488	686	443	94.6	0.84	2.8	5800
	560	41	1488	766	447	94.9	0.84	2.8	6230
	630	45	1488	785	488	95.0	0.85	2.8	6370
	710	51	1488	785	555	95.1	0.85	2.8	6325
	800	57	1488	915	535	95.2	0.85	2.9	6700
900	64	1488	998	554	95.2	0.85	2.9	6850	
YRKK560-4	900	63	1488	1024	550	95.4	0.86	2.9	7150
	1000	70	1488	1128	555	95.5	0.86	2.9	7320
	1120	79	1488	1235	568	95.6	0.86	2.9	7500
	1250	88	1488	1461	587	95.6	0.86	2.9	7680
YRKK630-4	1250	87	1490	1462	516	95.7	0.87	3.0	9950
	1400	97	1490	1554	564	95.8	0.87	3.0	11000
	1600	111	1490	1786	570	95.9	0.87	3.0	11300
	1800	125	1490	1806	606	95.9	0.87	3.0	11600
YRKK400-6	185	15	980	482	240	92.0	0.78	2.6	3600
	200	16	980	523	240	92.2	0.78	2.6	3720
	220	18	980	571	241	92.4	0.78	2.6	3850
YRKK450-6	220	17	986	498	277	92.8	0.80	2.9	4690
	250	19	986	525	295	93.0	0.80	2.9	4800
	280	22	986	573	303	93.2	0.80	2.9	4980
	315	24	986	630	308	93.3	0.80	3.0	5200
	355	27	986	680	316	93.3	0.80	3.0	5400
YRKK500-6	355	27	989	610	365	93.6	0.80	3.0	6010
	400	31	989	632	397	93.9	0.80	3.0	6130
	450	35	989	705	397	94.1	0.80	3.0	6210
	500	38	989	781	392	94.2	0.81	3.0	6330
	560	42	989	794	413	94.4	0.81	3.0	6440
630	48	989	847	466	94.4	0.81	2.8	6600	

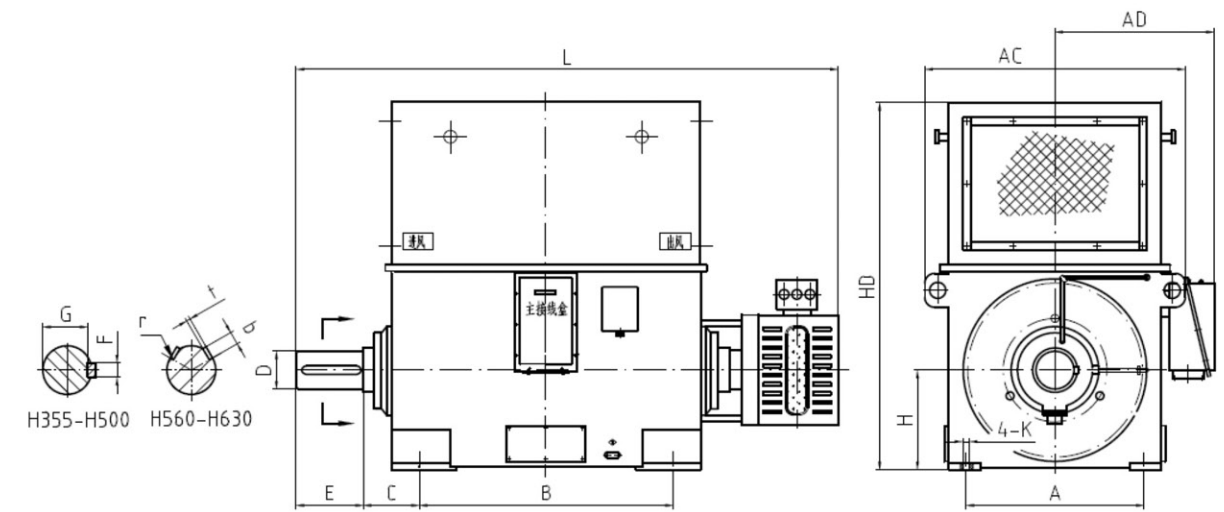
型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)
YRKK560-6	630	47	990	1015	380	94.7	0.82	3.0	6960
	710	53	990	1088	390	94.9	0.82	3.0	7130
	800	59	990	1221	400	95.1	0.83	3.0	7300
	900	66	990	1367	401	95.2	0.83	3.0	8140
	1000	73	990	1500	416	95.2	0.83	2.8	8300
YRKK630-6	1000	72	992	1163	538	95.4	0.84	3.0	9520
	1120	81	992	1282	547	95.6	0.84	3.0	9700
	1250	90	992	1428	550	95.7	0.84	3.0	10000
	1400	101	992	1518	577	95.7	0.84	3.0	10500
YRKK710-6	1600	119	993	1760	560	94.8	0.82	1.8	13320
	1800	134	993	1897	585	94.9	0.82	1.8	13820
	2000	148	993	2056	599	95.0	0.82	1.8	14700
YRKK800-6	2240	166	993	1883	738	95.1	0.82	1.8	16700
	2500	185	993	2040	760	95.1	0.82	1.8	17200
	2800	207	993	2224	780	95.2	0.82	1.8	18100
YRKK900-6	3150	233	993	2645	735	95.3	0.82	1.8	18220
	3550	262	993	2849	770	95.4	0.82	1.8	18920
	4000	295	993	3085	799	95.5	0.82	1.8	19600
YRKK450-8	185	16	737	516	225	91.6	0.73	2.5	4470
	200	17	737	563	225	91.8	0.73	2.5	4660
	220	19	737	620	225	92.0	0.73	2.5	4860
YRKK500-8	220	18	743	610	226	92.8	0.74	2.4	5520
	250	21	743	640	235	92.9	0.74	2.4	5690
	280	23	743	660	240	93.1	0.74	2.4	5870
	315	26	743	733	248	93.3	0.74	2.5	6040
	355	29	743	794	265	93.6	0.76	2.5	6230
	400	32	743	840	276	93.8	0.76	2.5	6450
	450	36	743	901	310	93.9	0.76	2.5	6600
YRKK560-8	450	36	743	901	309	94.1	0.77	2.6	6790
	500	40	743	901	348	94.2	0.77	2.6	7070
	560	44	743	975	363	94.4	0.78	2.6	7250
	630	49	743	1057	379	94.6	0.78	2.6	7590
YRKK630-8	710	56	743	1151	392	94.6	0.78	2.6	7700
	710	55	743	900	494	94.8	0.79	2.7	8000
	800	61	743	966	519	95.0	0.80	2.7	8200
	900	67	743	1042	541	95.1	0.81	2.7	8420
	1000	75	743	1132	553	95.2	0.81	2.7	8600
YRKK710-8	1120	85	745	1585	434	94.2	0.81	1.8	14650
	1250	95	745	1684	458	94.2	0.81	1.8	15400
	1400	106	745	1798	481	94.3	0.81	1.8	16100
	1600	121	745	1928	513	94.4	0.81	1.8	17400

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)
YRKK800-8	1800	136	745	1919	576	94.5	0.81	1.8	20000
	2000	151	745	2068	594	94.6	0.81	1.8	20700
	2240	169	745	2240	614	94.7	0.81	1.8	21400
YRKK900-8	2500	188	745	2553	602	94.8	0.81	1.8	22520
	2800	210	745	2837	606	94.9	0.81	1.8	23320
	3150	233	745	3192	605	95.0	0.82	1.8	26100
YRKK1000-8	3550	263	745	3372	647	95.1	0.82	1.8	27100
	4000	296	745	3633	676	95.1	0.82	1.8	28100
	4500	333	745	3940	702	95.1	0.82	1.8	29500
	5000	370	745	4302	716	95.2	0.82	1.8	34000
YRKK1120-8	5600	409	745	3217	1061	95.3	0.83	1.8	35800
	6300	460	745	3620	1058	95.3	0.83	1.8	37600
	7100	518	745	4141	1040	95.4	0.83	1.8	39400
	8000	583	745	4463	1088	95.5	0.83	1.8	44000
YRKK1250-8	9000	655	745	4300	1272	95.6	0.83	1.8	46000
	10000	728	745	4633	1313	95.6	0.83	1.8	48000
	11200	814	745	5021	1357	95.7	0.83	1.8	50000
	12500	909	745	5480	1388	95.7	0.83	1.8	56000
YRKK500-10	185	17	592	681	190	91.6	0.69	2.8	5700
	200	18	592	747	203	91.8	0.71	2.8	5820
	220	19	592	794	211	92.1	0.71	2.8	6120
	250	22	592	826	213	92.4	0.71	2.8	6380
	280	25	592	885	223	92.7	0.71	2.8	6440
	315	28	592	946	230	92.7	0.71	2.8	6600
YRKK560-10	315	27	593	831	236	92.8	0.72	2.9	7380
	355	30	593	831	259	93.3	0.73	2.9	7430
	400	33	593	875	285	93.5	0.74	2.9	7650
	450	37	593	875	313	93.7	0.75	2.9	7800
	500	41	593	968	321	93.9	0.75	2.9	8130
	560	46	593	1058	333	93.9	0.75	2.8	8300
YRKK630-10	560	45	594	1141	301	94.1	0.76	3.0	9930
	630	51	594	1252	315	94.2	0.76	3.0	10400
	710	56	594	1380	322	94.3	0.77	3.0	11000
	800	63	594	1565	314	94.5	0.77	3.0	12100
	900	71	594	1673	343	94.5	0.77	2.8	13000
YRKK710-10	900	71	595	1651	336	93.8	0.78	1.8	13920
	1000	79	595	1761	350	93.9	0.78	1.8	14620
	1120	88	595	1888	366	94.0	0.78	1.8	15320
	1250	98	595	2035	379	94.1	0.78	1.8	16120

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)
YRKK800-10	1400	109	595	2042	426	94.2	0.79	1.8	17920
	1600	124	595	2212	449	94.2	0.79	1.8	18620
	1800	139	595	2414	462	94.3	0.79	1.8	20420
YRKK900-10	2000	155	595	2226	562	94.3	0.79	1.8	22370
	2240	173	595	2428	576	94.4	0.79	1.8	23370
	2500	191	595	2674	584	94.4	0.80	1.8	27200
YRKK1000-10	2800	214	595	3112	552	94.5	0.80	1.8	28600
	3150	240	595	3287	591	94.6	0.80	1.8	30000
	3550	271	595	3481	630	94.7	0.80	1.8	31400
	4000	301	595	3703	671	94.7	0.81	1.8	34500
YRKK1120-10	4500	338	595	2765	995	94.8	0.81	1.8	36500
	5000	376	595	2996	1020	94.8	0.81	1.8	38500
	5600	421	595	3269	1047	94.9	0.81	1.8	40500
	6300	467	595	3597	1071	94.9	0.82	1.8	48000
YRKK1250-10	7100	526	595	3256	1325	95.0	0.82	1.8	50500
	8000	592	595	3620	1341	95.1	0.82	1.8	53000
	9000	666	595	4074	1337	95.2	0.82	1.8	55500
	10000	740	595	4347	1394	95.2	0.82	1.8	58000
YRKK500-12	185	17	490	565	209	91.4	0.69	2.4	5750
	200	18	490	597	216	91.6	0.69	2.4	5850
	220	20	490	636	225	91.8	0.69	2.4	5950
YRKK560-12	220	19	492	582	237	92.1	0.71	2.5	7100
	250	22	492	641	244	92.2	0.71	2.5	7320
	280	25	492	714	245	92.3	0.71	2.5	7640
	315	28	492	831	236	92.4	0.71	2.5	7890
	355	31	492	943	236	92.8	0.71	2.5	8300
	400	35	492	995	246	92.8	0.71	2.5	8500
YRKK630-12	400	34	494	766	311	93.0	0.72	2.5	9710
	450	39	494	841	335	93.3	0.72	2.5	9880
	500	42	494	965	325	93.6	0.73	2.5	10020
	560	47	494	1111	316	93.9	0.73	2.5	10200
	630	53	494	1300	326	93.9	0.73	2.5	10500
YRKK710-12	710	59	495	1294	341	93.0	0.75	1.8	14320
	800	66	495	1363	366	93.1	0.75	1.8	15020
	900	74	495	1441	391	93.2	0.75	1.8	15720
YRKK800-12	1000	81	495	1613	386	93.3	0.76	1.8	17620
	1120	91	495	1715	409	93.3	0.76	1.8	18320
YRKK900-12	1250	102	495	1839	427	93.4	0.76	1.8	19020
	1400	112	495	1865	470	93.6	0.77	1.8	20900
YRKK900-12	1600	128	495	2009	498	93.7	0.77	1.8	21720
	1800	144	495	2177	518	93.8	0.77	1.8	22520

型号	额定功率 (kW)	定子电流 (A)	转速 (r/min)	转子电压 (V)	转子电流 (A)	效率 (%)	功率因数 (cos φ)	最大转矩 额定转矩 Tmax/TN	重量 (kg)
YRKK1000-12	2000	156	495	2684	458	93.9	0.79	1.8	24000
	2240	174	495	2929	469	94.0	0.79	1.8	27300
	2500	194	495	3220	475	94.1	0.79	1.8	28300
	2800	217	495	3575	478	94.2	0.79	1.8	29300
YRKK1120-12	3150	244	495	2504	768	94.3	0.79	1.8	34100
	3550	275	495	2661	816	94.3	0.79	1.8	36100
	4000	310	495	2842	863	94.3	0.79	1.8	38100
YRKK1250-12	4500	348	495	3047	907	94.4	0.79	1.8	40100
	5000	387	495	2593	1168	94.4	0.79	1.8	48000
	5600	434	495	2780	1223	94.4	0.79	1.8	50300
	6300	488	495	2995	1278	94.4	0.79	1.8	52300
YRKK710-14	7100	549	495	3246	1331	94.5	0.79	1.8	54300
	560	48	422	1083	329	92.7	0.73	1.8	15500
	630	54	422	1202	331	92.9	0.73	1.8	16200
YRKK800-14	710	60	422	1356	331	93.1	0.73	1.8	16900
	800	68	422	1549	324	93.2	0.73	1.8	17400
	900	76	422	1431	395	93.4	0.73	1.8	20000
YRKK900-14	1000	84	422	1533	410	93.6	0.73	1.8	20700
	1120	95	422	1652	427	93.7	0.73	1.8	21400
	1250	105	422	1793	442	93.8	0.73	1.8	22100
YRKK1000-14	1400	118	423	1793	499	93.8	0.73	1.8	26200
	1600	135	423	1955	521	93.8	0.73	1.8	27000
YRKK1120-14	1800	152	423	2153	533	93.9	0.73	1.8	27800
	2000	166	423	2576	480	94.2	0.74	1.8	29800
	2240	186	423	2738	507	94.2	0.74	1.8	33300
	2500	207	423	2922	532	94.3	0.74	1.8	34300
YRKK1250-14	2800	232	423	3133	558	94.3	0.74	1.8	35500
	3150	250	424	2188	1000	94.6	0.77	1.8	41500
	3550	5663	424	2358	1034	4.7	0.77	1.8	43000
YRKK1250-14	4000	316	424	2557	1086	94.8	0.77	1.8	44500
	4500	356	424	2791	1127	94.9	0.77	1.8	46500
	5000	379	425	2466	1242	95.1	0.80	1.8	56500
YRKK1250-14	5600	425	425	2612	1316	95.2	0.80	1.8	58500
	6300	477	425	2775	1395	95.3	0.80	1.8	60500
	7100	537	425	2964	1480	95.4	0.80	1.8	62500
YRKK1250-14	8000	587	426	3751	1298	95.9	0.82	2.8	67500

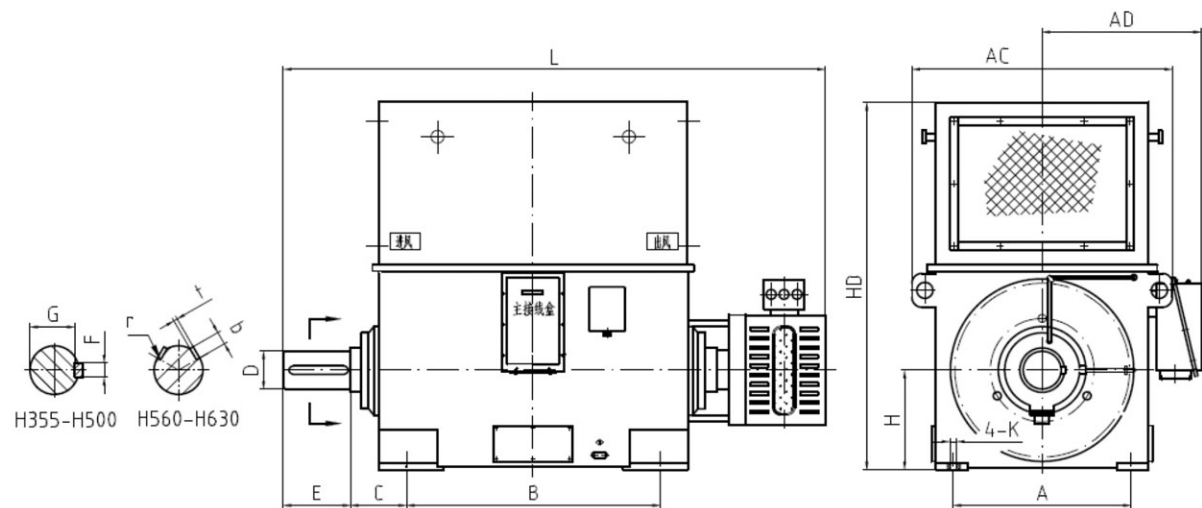
YR 系列 (H355-H630-6kV) 外形图及安装尺寸



机座号	极数	安装尺寸及公差												外形尺寸												
		A		B		C		D		E		F		G		t	b	r	H	K	AC	AD	HD	L		
		基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差							
355	4	630	1.4 -1.4	900	1.4 -1.4	315		100	0.035	210	0.57	28	0 -0.052	90	0 -0.2				355	28	0.52 0	1100	800	1170	2400	
400	4-8	710	1.75	1000	1.75	335		110	0.013				100						400			1150	850	1330	2420	
450	4 6-12	800	-1.75	1120	-1.75	355	4	120				32	0 -0.062	109					450	35		1300	900	1475	2640	
500	4 6-12	900		1250		475		130	0.04	250	-0.57	36		128	0 -0.3				500	0 -0.1	42	0.62	1420	965	1655	2920
560	4 6-12	1000		1400	1)	500		150				-	-	-	11	0.2	39.7		560			1600	1100	1850	3200	
630	4 6-12	1120	-2.1	1600	-2.1	530	-4	160	0.015	300	0.65 -0.65	-	-	-	12	0.3	44.2 45.6	0.7	1	630	48		1800	1200	2050	3460

注: 1) 1400 为集电环置于轴承外侧时的数值, 1600 为集电环置于轴承内侧时的数值
 2) 1600 为集电环置于轴承外侧时的数值, 1800 为集电环置于轴承内侧时的数值
 3) 当采用滑动轴承时, 极限偏差不包括轴向窜动量。

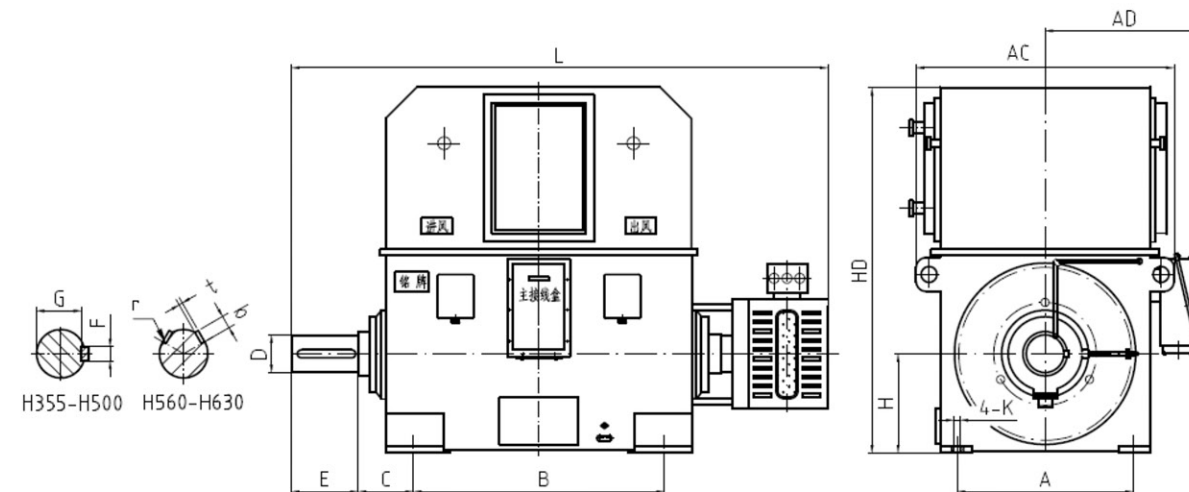
YR 系列 (H400-H630-10kV) 外形图及安装尺寸



机座号	极数	安装尺寸及公差														外形尺寸								
		A		B		C		D		E		F		G		t	b	r	H	K	AC	AD	HD	L
		基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸				
400	4-6	710	1.75	1000	1.75	335	110	0.035	210	0.57	28	0	100	0				400	35	1150	850	1330	2420	
450	4	800	-1.75	1120	-1.75	355	120	0.013	4	32	-0.062	109	-0.2	110	0.013	109	-0.2	450	0.62	1300	900	1475	2640	
	6-8																							130
500	4	900	2.1	1250	2.1	475	140	0.04	250	-0.57	36	128	0	500	0	-0.1	42	560	0	1420	965	1655	2920	
	6-12																							1400
560	4	1000	1)	1400	500	-4	150	0.015	300	-0.65	-	-	-	11	0	0.2	39.7	560	0	1600	1100	1850	3200	
	6-12																							1600
630	4	1120	-2.1	1600	-2.1	530	170	0.015	300	-0.65	-	-	-	12	0	44.2	0.7	1	630	48	1800	1200	2050	3460
	6-12																							

注: 1) 1400 为集电环置于轴承外侧时的数值, 1600 为集电环置于轴承内侧时的数值
2) 1600 为集电环置于轴承外侧时的数值, 1800 为集电环置于轴承内侧时的数值
3) 当采用滑动轴承时, 极限偏差不包括轴向窜动量。

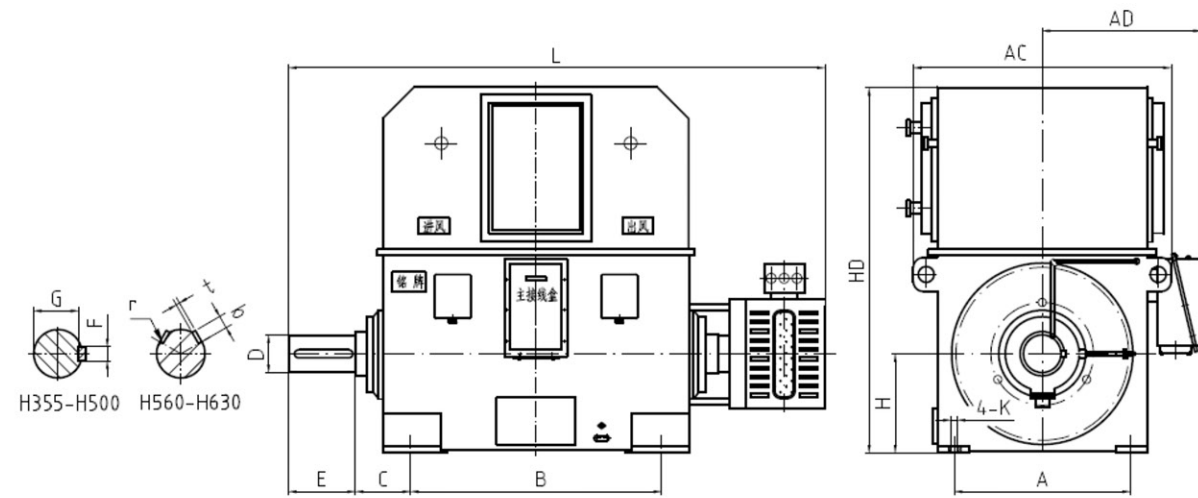
YRKS 系列 (H355-H630-6kV) 外形图及安装尺寸



机座号	极数	安装尺寸及公差														外形尺寸								
		A		B		C		D		E		F		G		t	b	r	H	K	AC	AD	HD	L
		基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差					
355	4	630	1.4	900	1.4	315	100	0.035	210	0.57	28	0	90	0				355	28	0.52	1120	1000	2150	2400
400	4-8	710	1.75	1000	1.75	335	110	0.013	4	32	-0.062	109	-0.2	110	0.013	109	-0.2	400	0.62	1260	1050	2350	2420	
	6-12																							120
450	4	800	-1.75	1120	-1.75	355	120	0.013	4	32	-0.062	109	-0.2	120	0.013	109	-0.2	450	0.62	1420	1100	2500	2640	
	6-12																							130
500	4	900	2.1	1250	2.1	475	130	0.04	250	-0.57	36	128	0	500	0	-0.1	42	560	0	1420	965	1655	2920	
	6-12																							1400
560	4	1000	1)	1400	500	-4	150	0.015	300	-0.65	-	-	-	11	0.2	39.7	0.7	1	560	0	1600	1100	1850	3200
	6-12																							
630	4	1120	-2.1	1600	-2.1	530	170	0.015	300	-0.65	-	-	-	12	0.3	44.2	0.7	1	630	48	1800	1200	2050	3460
	6-12																							

注: 1) 1400 为集电环置于轴承外侧时的数值, 1600 为集电环置于轴承内侧时的数值
2) 1600 为集电环置于轴承外侧时的数值, 1800 为集电环置于轴承内侧时的数值
3) 当采用滑动轴承时, 极限偏差不包括轴向窜动量。

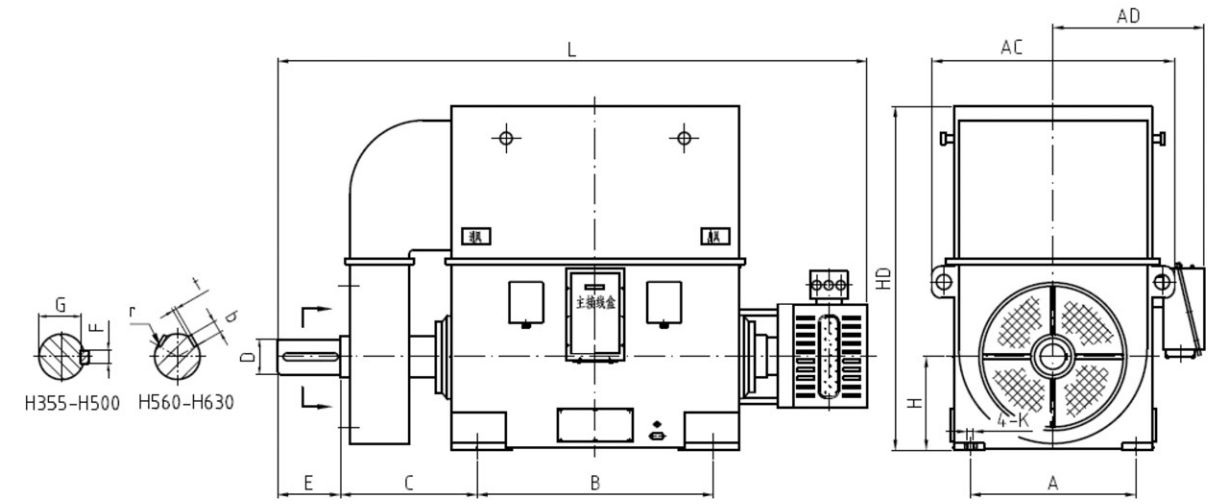
YRKS 系列 (H400-H630-10kV) 外形图及安装尺寸



机座号	极数	安装尺寸及公差														外形尺寸						
		A	B	C	D	E	F	G	t	b	r	H	K	AC	AD	HD	L					
400	4-6	710	1.75	1000	1.75	335	110	0.035	210	0.57	28	0	100	0	400	35	1150	850	1330	2420		
450	4	800	-1.75	1120	-1.75	355	120	0.013	4	32	-0.062	109	-0.2	450	0.62	1300	900	1475	2640			
	6-8																					
500	4	900	2.1	1250	2.1	475	130	0.04	250	-0.57	36	0	128	-0.3	500	0	1420	965	1655	2920		
	6-12																					
560	4	1000	1400	1)	500	150	-4	160	0.65	-	-	-	11	0	0.2	39.7	560	1600	1100	1850	3200	
	6-12																					
630	4	1120	-2.1	1600	-2.1	530	170	0.015	300	-0.65	-	-	-	12	0	44.2	630	48	1800	1200	2050	3460
	6-12																					

注: 1) 1400 为集电环置于轴承外侧时的数值, 1600 为集电环置于轴承内侧时的数值
 2) 1600 为集电环置于轴承外侧时的数值, 1800 为集电环置于轴承内侧时的数值
 3) 当采用滑动轴承时, 极限偏差不包括轴向窜动量。

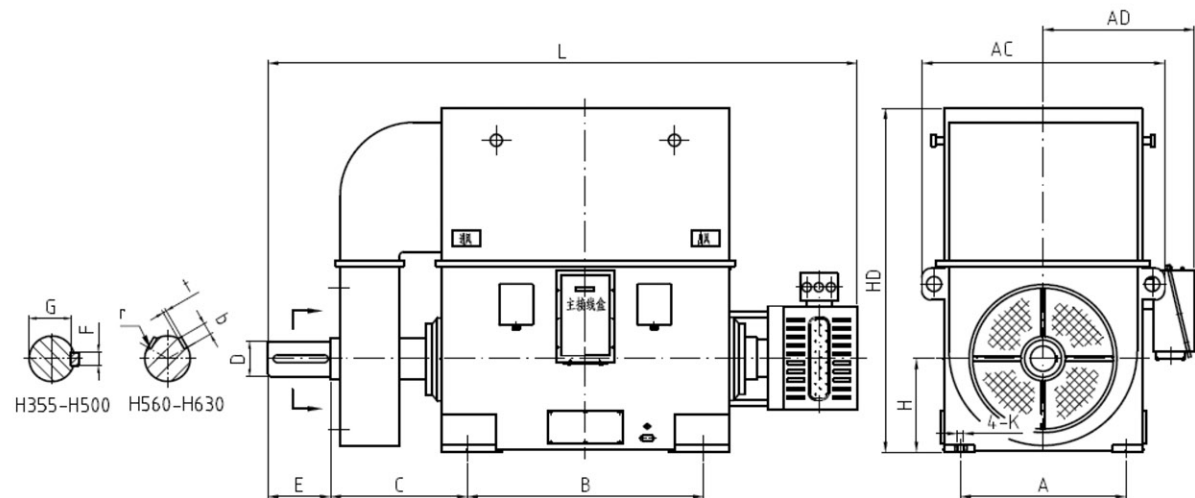
YRKK 系列 (H355-H630-6kV) 外形图及安装尺寸



机座号	极数	安装尺寸及公差														外形尺寸						
		A	B	C	D	E	F	G	t	b	r	H	K	AC	AD	HD	L					
355	4	630	1.4	1.4	560	100	0.035	210	0.57	28	0	90	0	355	28	0.52	1120	1000	1500	2550		
			-1.4	-1.4							-0.052	-0.2										
400	4-8	710	1.75	1000	1.75	630	110	0.013	4	32	-0.062	109	-	400	35	1260	1050	1700	2750			
																				0	100	
450	4	800	-1.75	1120	-1.75	670	120	0.013	4	32	-0.062	109	-	450	35	1420	1100	1900	3000			
																				0	109	
500	4	900	2.1	1250	2.1	710	130	0.04	250	-0.57	36	0	128	-0.3	500	0	1600	1150	2200	3250		
																					0	119
560	4	1000	1400	1)	500	150	-4	160	0.65	-	-	-	11	0	0.2	39.7	560	1600	1100	1850	3200	
																						0
560	4	1000	1400	1)	500	150	-4	160	0.65	-	-	-	11	0	0.2	39.7	560	1600	1100	1850	3200	
																						0
630	4	1120	-2.1	1600	-2.1	530	170	0.015	300	-0.65	-	-	-	12	0	44.2	630	48	1800	1200	2050	3460

注: 1) 1400 为集电环置于轴承外侧时的数值, 1600 为集电环置于轴承内侧时的数值
 2) 1600 为集电环置于轴承外侧时的数值, 1800 为集电环置于轴承内侧时的数值
 3) 当采用滑动轴承时, 极限偏差不包括轴向窜动量。

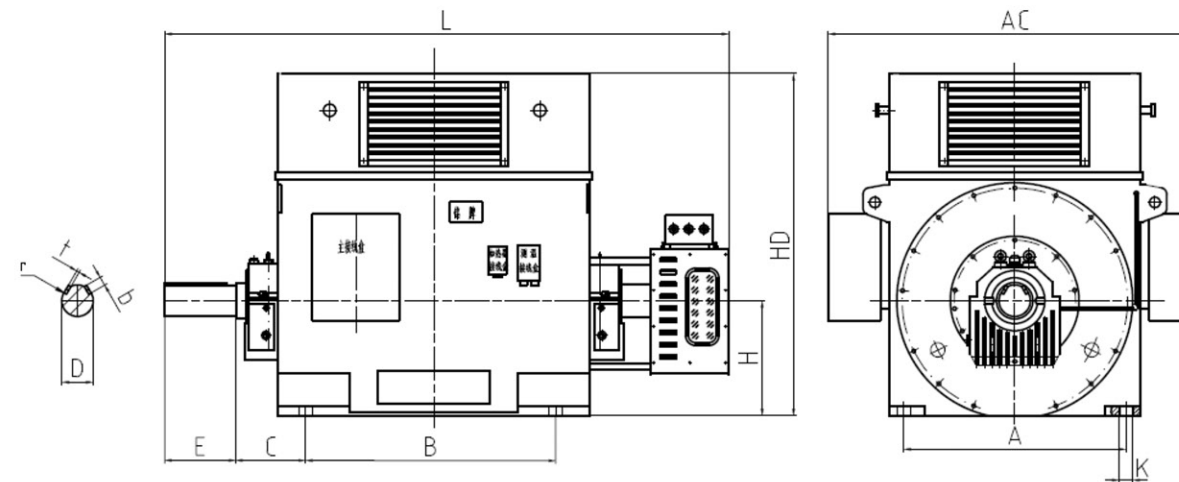
YRKK 系列 (H400-H630-10kV) 外形图及安装尺寸



机座号	极数	安装尺寸及公差														外形尺寸								
		A		B		C		D		E		F		G		t	b	r	H	K	AC	AD	HD	L
		基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差					
400	4-6	710	±1.75	1000	±1.75	335	±0.035	0.57	28	±0.052	100	±0	0	±0	400	±0	35	±0	1260	1050	1700	2750		
450	4-6	800	±1.75	1120	±1.75	355	±0.013	210	±0.013	210	±0.052	100	±0	450	±0	0	±0	0.62	1420	1100	1900	3000		
500	4-6	900	±2.1	1250	±2.1	475	±0.04	0.57	32	±0.062	119	±0	-0.2	±0	500	±0	42	±0	1600	1150	2200	3250		
560	4-6	1000	±1)	1400	±1)	500	±0.015	250	±0.015	250	±0.052	110	±0	560	±0	0	±0	0	1800	1250	2400	3850		
630	4-6	1120	±2.1	1600	±2.1	530	±0.015	300	±0.015	300	±0.052	120	±0	630	±0	0	±0	0	2000	1300	2700	4100		

注: 1) 1400 为集电环置于轴承外侧时的数值, 1600 为集电环置于轴承内侧时的数值
 2) 1600 为集电环置于轴承外侧时的数值, 1800 为集电环置于轴承内侧时的数值
 3) 当采用滑动轴承时, 极限偏差不包括轴向窜动量。

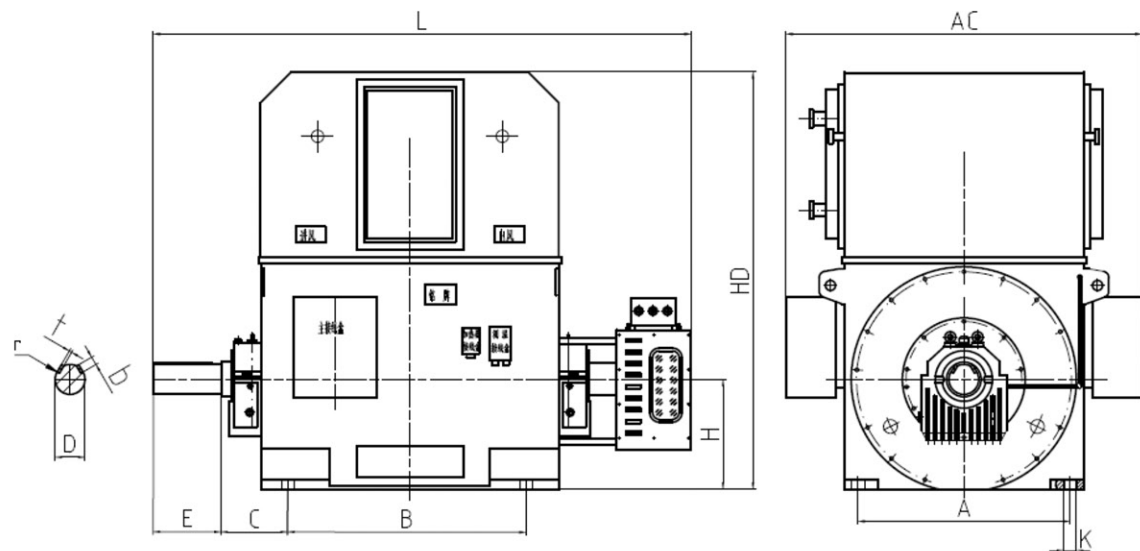
YR 系列 (H710-H1250) 外形图及安装尺寸



机座号	极数	安装尺寸及公差														外形尺寸					
		A		B		C		D		E		t	b	r	H	K	AC	HD	L		
		基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	基本尺寸	最小尺寸	最大尺寸	基本尺寸				极限偏差	基本尺寸
710	4-16	1400	±2.8	1800	±2.8	530	±0.046	200	±0.046	350	±0.70	14	51	0.7	1	710	±0	56	2600	2500	4100
800	4-16	1600	±2.8	2000	±2.8	600	±0.017	220	±0.017	410	±0.70	16	57.1	1.2	1.6	800	±0	80	2800	2700	4200
900	6-16	1800	±3.5	2240	±3.5	600	±4.2	250	±4.2	410	±0.77	18	64.6	2	2.5	900	±0	66	3000	3400	4700
1000	8-16	2000	±3.5	2500	±3.5	710	±4.2	280	±4.2	470	±0.77	20	72.1	2	2.5	1000	±1.5	66	3300	3700	4800
1120	8-16	2240	±3.5	2*1400	±3.5	710	±4.2	320	±4.2	550	±0.87	22	81	2	2.5	1120	±1.5	74	3750	3900	5200
1250	8-16	2500	±3.5	2*1400	±3.5	710	±4.2	360	±4.2	550	±0.87	26	93.2	2	2.5	1250	±1.5	74	4200	5500	6200

注: 当采用滑动轴承时, 极限偏差不包括轴向窜动量。

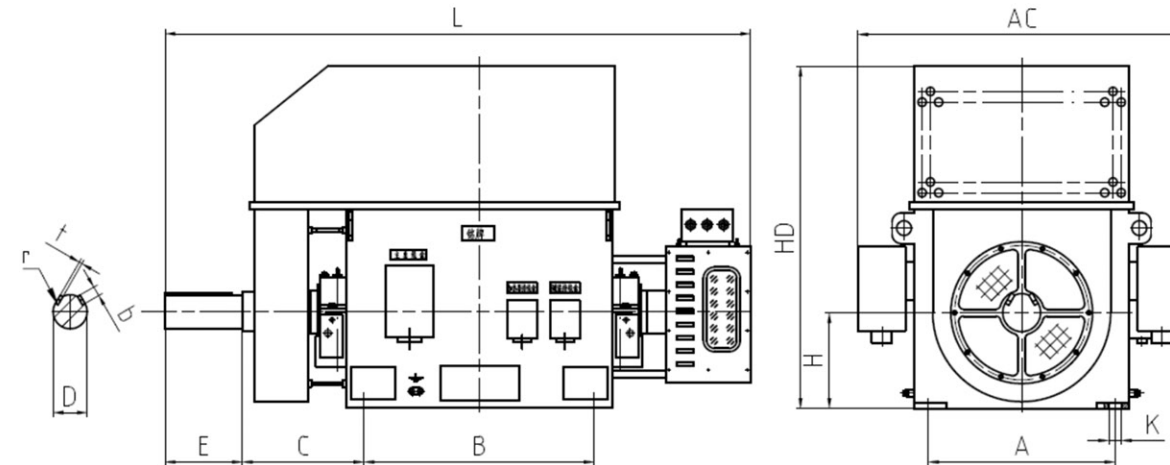
YRKS 系列 (H710-H1250) 外形图及安装尺寸



机座号	极数	安装尺寸及公差															外形尺寸				
		A		B		C		D		E		t	b	r		H		K	AC	HD	L
		基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	基本尺寸	最小尺寸	最大尺寸	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸			
710	4-16	1400	±2.8	1800	±2.8	530		200	0.046	350	±0.70	14	51	0.7	1	710		56	2600	2500	4100
800	4-16	1600		2000				220	0.017	410		16	57.1	1.2	1.6	800			2800	2700	4200
900	6-16	1800		2240				250		410		18	64.6			900	0		3000	3400	4700
1000	8-16	2000	±3.5	2500	±3.5	600	±4.2	280	0.052	470	±0.77	20	72.1			1000	-1.5	66	3300	3700	4800
1120	8-16	2240		2*1400				320	0.057			22	81	2	2.5	1120			3750	3900	5200
1250	8-16	2500		2*1400		710		360	0.021	550	±0.87	26	93.2			1250		74	4200	5500	6200

注: 当采用滑动轴承时, 极限偏差不包括轴向窜动量。

YRKK 系列 (H710-H1250) 外形图及安装尺寸



机座号	极数	安装尺寸及公差															外形尺寸				
		A		B		C		D		E		t	b	r		H		K	AC	HD	L
		基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸	基本尺寸	最小尺寸	最大尺寸	基本尺寸	极限偏差	基本尺寸			
710	4-16	1400	±2.8	1800	±2.8	530		200	0.046	350	±0.70	14	51	0.7	1	710		56	2600	3000	4100
800	4-16	1600		2000				220	0.017	410		16	57.1	1.2	1.6	800	0		2800	3100	4200
900	6-16	1800		2240				250		410		18	64.6			900			3000	3600	4700
1000	8-16	2000	±3.5	2500	±3.5	600	±4.2	280	0.052	470	±0.77	20	72.1			1000	-1.5	66	3300	3900	4800
1120	8-16	2240		2*1400				320	0.057			22	81	2	2.5	1120			3750	5000	5600
1250	8-16	2500		2*1400		710		360	0.021	550	±0.87	26	93.2			1250		74	4200	5500	6500

注: 当采用滑动轴承时, 极限偏差不包括轴向窜动量。