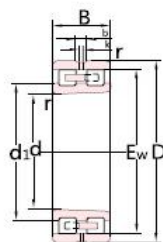
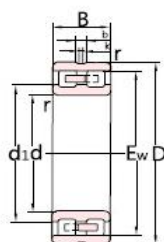
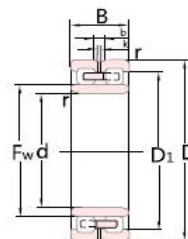
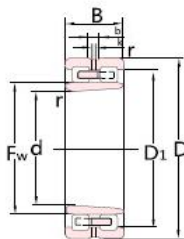
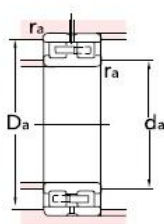




双列圆柱滚子轴承

Double row cylindrical roller bearings



基本尺寸 mm						基本额定负荷		型号		挡肩及倒角尺寸 mm					
d	D	B	r _{smin}	F _w	E _w	动态	静态	圆柱孔	圆锥孔	da ⁽²⁾	d _{1a}				质量 kg
						C	Co					dc	Da	r _a	
						kN	KN					min	max	max	
80	125	34	1.1	-	113	119	186	NU3106	NN3016K	86.5	87	-	118.5	1	1.5
90	140	37	1.5	-	127	143	228	NU3108	NN3018K	98	99	-	132	1.5	1.98
95	145	37	1.5	-	132	150	246	NU3109	NN3019K	103	104	-	137	1.5	2.26
100	140	30	1.1	-	130	106	182	NN3920	NN3920K	109	111	-	131	1	1.32
100	140	40	1.1	-	130	155	295	NN4920	NN4920K	106.5	108	-	131	1	1.76
100	140	40	1.1	112	-	155	295	NNU4920	NNU4920K	106.5	108	115	-	1	1.9
100	150	37	1.5	-	137	157	265	NN3020	NN3020K	108	109	-	142	1.5	2.25
100	165	52	1.1	-	148	234	360	NN3120	-	109	-	-	-	1	4.38
100	165	52	2	118	-	234	360	NNU3120	-	112	-	122	-	2	4.39
105	145	40	1.1	-	135	161	315	NN4921	-	111.5	113	-	138.5	1	2
105	145	40	1.1	117	-	161	315	NNU4921	NNU4921K	111.5	113	120	138.5	1	2
105	160	41	2	-	146	198	320	NN3021	NN3021K	114	115	-	151	2	2.93
105	160	41	2	120	-	198	320	NNU3021	NNU3021K	114	115	119	151	2	2.9
110	150	30	1.1	-	140	114	207	NN3922	NN3922K	119	121	-	-	1	1.41
110	150	40	1.1	-	140	167	335	NN4922	NN4922K	116.5	118	-	143.5	1	2.1
110	150	40	1.1	122	-	167	335	NNU4922	NNU4922K	116.5	118	125	143.5	1	2.07
110	170	45	2	-	155	229	375	NN3022	NN3022K	119	121	-	161	2	3.71
110	170	45	2	127	-	229	375	NNU3022	-	119	121	130	161	2	3.74
110	180	56	1.1	-	163	290	450	NN3122	-	119	-	-	-	1	5.4
120	165	34	1.1	-	153	138	251	NN3924	NN3924K	130	132	-	-	1	2.02
120	165	45	1.1	-	153	183	360	NN4924	NN4924K	126.5	128	-	158.5	1	2.87
120	165	45	1.1	133.5	-	183	360	NNU4924	NNU4924K	126.5	128	137	158.5	1	2.85
120	180	46	2	-	165	239	405	NN3024	NN3024K	129	131	-	171	2	4.04
120	180	46	2	137	-	239	405	NNU3024	-	129	131	140	171	2	4.07
120	200	62	2	-	180	355	550	NN3124	NN3124K	132	137	-	-	2	7.72
130	165	35	1	-	154	107	238	NN4826	-	138	-	-	156	1	1.82

130	180	37	1.5	-	167	173	325	NN3926	NN3926K	141	144	-	168	1.5	2.59
130	180	50	1.5	-	168	274	545	NN4926	NN4926K	138	140	-	172	1.5	3.84
130	180	50	1.5	144	-	274	545	NNU4926	NNU4926K	138	143	148	172	1.5	3.85
130	200	52	2	-	182	284	475	NN3026	NN3026K	139	141	-	191	2	5.88
130	200	52	2	150	-	284	475	NNU3026	NNU3026K	139	141	154	191	2	5.92
130	210	64	2	152	-	360	580	NNU3126	-	142	-	157	-	2	8.49
140	190	37	1.5	-	178	201	375	NN3928	NN3928K	151	153	-	-	1.5	2.78
140	190	50	1.5	-	178	283	585	NN4928	NN4928K	148	150	-	182	1.5	4.07
140	190	50	1.5	154	-	283	585	NNU4928	NNU4928K	148	150	158	182	1.5	4.08
140	210	53	2	-	192	298	515	NN3028	NN3028K	149	151	-	201	2	6.34
140	210	53	2	160	-	298	515	NNU3028	-	149	151	164	201	2	6.38
140	225	68	2.1	-	203	400	650	NN3128	-	155	-	-	209	2	10.1
140	225	68	2.1	163	-	400	650	NNU3128	-	155	-	168	-	2	10.3
150	210	45	2	-	195	262	490	NN3930	NN3930K	163	166	-	196	2	4.47
150	210	60	2	-	195	350	715	NN4930	NN4930K	159	162	-	201	2	6.36
150	210	60	2	167	-	350	715	NNU4930	NNU4930K	159	162	171	201	2	6.39
150	225	56	2.1	-	206	335	585	NN3030	NN3030K	161	162	-	214	2	7.77
150	225	56	2.1	172	-	335	585	NNU3030	-	161	162	176	214	2	7.81
150	250	80	2.1	-	226	535	860	NN3130	-	165	-	-	-	2	15.4
160	200	40	1	-	188	150	355	NN4832	-	169	-	-	-	1	2.95
160	220	45	2	-	205	271	520	NN3932	NN3932K	173	176	-	-	2	5.02
160	220	60	2	-	205	365	760	NN4932	NN4932K	169	172	-	211	2	6.77
160	220	60	2	177	-	365	760	NNU4932	NNU4932K	169	172	182	211	2	6.76
160	240	60	2.1	-	219	375	660	NN3032	NN3032K	171	172	-	229	2	9.41
160	240	60	2.1	183	-	375	660	NNU3032	-	171	172	188	229	2	9.48
160	240	80	2.1	-	219	510	985	NN4032	NN4032K	175	182	-	-	2	12.7
160	240	80	2.1	183	-	510	985	NNU4032	-	175	-	188	-	2	12.7
160	270	86	2.1	-	243	620	1000	NN3132	-	175	-	-	-	2	19.8
170	230	45	2	-	215	280	550	NN3934	NN3934K	183	186	-	-	2	5.01
170	230	60	2	-	215	375	805	NN4934	NN4934K	179	182	-	221	2	7.13
170	230	60	2	187	-	375	805	NNU4934	NNU4934K	179	182	192	221	2	7.12
170	260	67	2.1	-	236	450	805	NN3034	NN3034K	181	183	-	249	2	12.8
170	260	67	2.1	196	-	450	805	NNU3034	NNU3034K	181	183	201	249	2	12.9
170	280	88	2.1	-	253	635	1050	NN3134	-	185	-	-	-	2	21.1
170	280	88	2.1	201	-	635	1050	NNU3134	-	185	-	206	-	2	21.4
180	225	45	1	-	213	225	535	NN4836	-	189	-	-	-	1	4.15
180	250	52	2	-	232	340	655	NN3936	NN3936K	193	198	-	-	2	7.2
180	250	69	2	-	232	480	1020	NN4936	NN4936K	189	193	-	241	2	10.4
180	250	69	2	201	-	480	1020	NNU4936	NNU4936K	189	193	205	241	2	10.4
180	280	74	2.1	-	255	565	995	NN3036	NN3036K	191	193	-	269	2	16.8
180	280	74	2.1	209	-	565	995	NNU3036	-	191	193	214	269	2	16.9
190	260	52	2	-	243	345	680	NN3938	NN3938K	203	208	-	-	2	7.46
190	260	69	2	-	243	485	1060	NN4938	NN4938K	199	203	-	251	2	10.9
190	260	69	2	211.5	-	485	1060	NNU4938	NNU4938K	199	203	217	251	2	10.9
190	290	75	2.1	-	265	595	1080	NN3038	NN3038K	201	203	-	279	2	17.8
190	290	75	2.1	219	-	595	1080	NNU3038	-	201	203	273	179	2	17.9
190	290	100	2.1	-	265	825	1640	NN4038	-	206	-	-	-	2	24
190	320	104	3	-	287	840	1420	NN3138	-	208	-	-	-	2.5	33.8
200	280	60	2.1	-	259	420	815	NN3940	NN3940K	216	221	-	-	2	10.6
200	280	80	2.1	-	259	570	1220	NN4940	NN4940K	211	214	-	269	2	15.3
200	280	80	2.1	2230	-	570	1220	NNU4940	NNU4940K	211	214	228	269	2	15.3
200	310	82	2.1	-	282	655	1170	NN3040	NN3040K	211	214	-	299	2	22.7
200	310	82	2.1	232	-	655	1170	NNU3040	NNU3040K	211	214	237	299	2	22.9
200	310	109	2.1	-	282	890	1730	NN4040	NN4040K	216	225	-	-	2	30.4
220	300	60	2.1	-	279	440	895	NN3944	NN3944K	236	241	-	-	2	11.4
220	300	80	2.1	-	279	600	1330	NN4944	NN4944K	231	234	-	289	2	16.6
220	300	80	2.1	243	-	600	1330	NNU4944	NNU4944K	231	234	248	289	2	16.6
220	340	90	3	-	310	815	1480	NN3044	NN3044K	233	236	-	327	2.5	29.6
220	340	90	3	254	-	815	1480	NNU3044	-	233	236	259	327	2.5	30

220	340	118	3	-	310	1190	2400	NN4044	NN4044K	238	248	-	-	2.5	39.8
220	370	120	4	-	331	1050	1810	NN3144	-	241	-	-	-	3	51.9
220	370	120	4	263	-	1050	1810	NNU3144	-	241	-	268	-	3	52.3
240	300	60	1.1	-	283	405	1030	NN4848	-	252	-	-	-	1	9.77
240	320	60	2.1	-	300	460	975	NN3948	NN3948K	257	262	-	-	2	12.2
240	320	80	2.1	-	300	625	1450	NN4948	NN4948K	251	254	-	309	2	17.9
240	320	80	2.1	263	-	625	1450	NNU4948	NNU4948K	251	254	269	309	2	18
240	360	92	3	-	330	855	1600	NN3048	NN3048K	253	256	-	347	2.5	32.7
240	360	92	3	274	-	855	1600	NNU3048	NNU3048K	253	256	280	347	2.5	30.8
240	360	118	3	-	330	1240	2600	NN4048	NN4048K	259	269	-	-	2.5	39.3
240	360	118	3	274	-	1240	2600	NNU4048	-	259	-	281	-	2.5	42.7
240	400	128	4	-	358	1170	2040	NN3148	NN3148K	262	272	-	-	3	64.2
260	360	75	2.1	-	335	670	1380	NN3952	NN3952K	277	283	-	-	2	21.4
260	360	100	2.1	-	335	935	2100	NN4952	NN4952K	271	275	-	349	2	28.3
260	360	100	2.1	289	-	935	2100	NNU4952	NNU4952K	271	275	295	349	2	31.1
260	400	104	4	-	364	1030	1920	NN3052	NN3052K	276	278	-	384	3	47.7
260	400	104	4	300	-	1030	1920	NNU3052	-	276	278	306	384	3	48.1
260	400	140	4	-	364	1550	3250	NN4052	NN4052K	282	294	-	-	3	59.7
260	400	140	4	300	-	1550	3250	NNU4052	-	282	-	306	-	3	65
260	440	144	4	-	393	1480	2660	NN3152	NN3152K	282	294	-	-	3	89.1
280	350	69	1.1	-	329	445	1160	NN4856	-	293	-	-	-	1	15.3
280	380	75	2.1	-	355	695	1460	NN3956	NN3956K	297	304	-	-	2	22.7
280	380	100	2.1	-	355	960	2230	NN4956	NN4956K	291	295	-	369	2	32.9
280	380	100	2.1	309	-	960	2230	NNU4956	NNU4956K	291	295	315	369	2	33
280	420	106	4	-	384	1080	2080	NN3056	NN3056K	296	298	-	404	3	51.1
280	420	106	4	320	-	1080	2080	NNU3056	-	296	298	326	404	3	51.4
280	460	146	5	-	413	1520	2790	NN3156	NN3156K	306	319	-	-	4	95.7
300	380	80	2.1	324	-	690	1760	NNU4860	-	318	-	331	-	2	21.7
300	420	118	3	-	388	1230	2870	NN4960	NN4960K	313	318	-	407	2.5	51.6
300	420	118	3	336	-	1230	2870	NNU4960	NNU4960K	313	318	343	407	2.5	51.9
300	460	118	4	-	418	1290	2460	NN3060	NN3060K	316	319	-	444	3	70.7
300	460	160	4	-	418	1920	4100	NN4060	NN4060K	323	336	-	435	3	97.6
300	500	160	5	-	448	1760	3150	NN3160	NN3160K	327	340	-	-	4	125
300	500	160	5	358	-	1760	3150	NNU3160	-	327	-	365	-	4	126
320	400	80	2.1	344	-	700	1840	NNU4864	-	338	-	351	-	2	22.8
320	440	118	3	-	408	1260	3050	NN4964	NN4964K	333	338	-	427	2.5	50.2
320	440	118	3	356	-	1260	3050	NNU4964	NNU4964K	333	338	363	427	2.5	54.9
320	480	121	4	-	438	1350	2670	NN3064	NN3064K	336	340	-	464	3	76.6
320	480	121	4	366	-	1350	2670	NNU3064	NNU3064K	336	340	373	464	3	76.9
320	480	160	4	367	-	1960	4300	NNU4064	-	343	-	374	-	3	103
320	540	176	5	384	-	2090	3750	NNU3164	NNU3164K	347	362	391	-	4	154
340	460	90	3	-	428	905	2020	NN3968	NN3968K	361	368	-	-	2.5	42.9
340	460	118	3	-	428	1350	3400	NN4968	NN4968K	361	371	-	-	2.5	52.1
340	460	118	3	376	-	1350	3400	NNU4968	-	361	-	383	-	2.5	57.8
340	520	133	5	-	473	1670	3300	NN3068	NN3068K	360	365	-	500	4	102
340	520	133	5	393	-	1670	3300	NNU3068	-	360	365	400	500	4	103
340	520	180	5	393	-	2420	5350	NNU4068	-	368	-	400	-	4	141
360	480	90	3	-	448	930	2130	NN3972	-	381	-	-	-	2.5	44.9
360	480	118	3	396	-	1390	3550	NNU4972	-	381	-	403	-	2.5	60.6
360	540	134	5	-	493	1700	3450	NN3072	NN3072K	380	385	-	520	4	106
360	540	134	5	413	-	1700	3450	NNU3072	-	380	385	420	520	4	108
360	540	180	5	-	496	2530	5450	NN4072	NN4072K	388	403	-	-	4	132
380	520	140	4	-	485	1880	4600	NN4976	NN4976K	404	416	-	-	3	81.3
380	520	140	4	421	-	1880	4600	NNU4976	-	404	-	428	-	3	88.8
380	560	135	5	-	513	1770	3700	NN3076	NN3076K	408	420	-	-	4	113
380	560	180	5	-	513	2650	6200	NN4076	NN4076K	408	424	-	-	4	142
380	560	180	5	433	-	2650	6200	NNU4076	-	408	-	440	-	4	153
380	620	194	5	-	559	2620	4950	NN3176	NN3176K	408	425	-	-	4	224
380	620	194	5	449	-	2620	4950	NNU3176	-	408	-	456	-	4	228

400	500	100	2.1	430	-	905	2540	NNU4880	-	420	-	437	-	2	45.7
400	540	106	4	-	504	1290	2890	NN3980	-	425	-	-	-	3	68.7
400	540	140	4	-	505	1940	4900	NN4980	NN4980K	425	437	-	-	3	84.1
400	540	140	4	446	-	1940	4900	NNU4980	NNU4980K	425	437	453	-	3	93.6
400	600	148	5	-	548	2090	4300	NN3080	NN3080K	429	441	-	-	4	147
400	600	200	5	456	-	2840	6050	NNU4080	-	429	-	463	-	4	201
400	650	200	6	474	-	2770	5400	NNU3180	-	435	-	481	-	5	262
420	560	106	4	-	522	1280	2900	NN3984	-	445	-	-	-	3	71.2
420	560	140	4	-	525	2000	5150	NN4984	NN4984K	445	457	-	-	3	87.9
420	560	140	4	461	-	2000	5150	NNU4984	-	445	-	486	-	3	97.2
420	620	150	5	-	568	2130	4450	NN3084	NN3084K	449	462	-	-	4	154
420	620	150	5	478	-	2130	4450	NNU3084	NNU3084K	449	462	485	-	4	155
420	620	200	5	-	571	3150	7100	NN4084	NN4084K	449	466	-	-	4	189
420	620	200	5	475	-	3400	7850	NNU4084	-	449	-	482	-	4	209
420	700	224	6	501	-	3550	6800	NNU3184	-	455	-	508	-	5	347
440	540	100	2.1	470	-	950	2790	NNU4888	-	461	-	477	-	2	49.5
440	650	157	6	-	596	2360	4900	NN3088	NN3088K	476	489	-	-	5	177
440	650	157	6	500	-	2360	4900	NNU3088	-	476	-	507	-	5	178
440	720	226	6	-	649	3500	6800	NN3188	NN3188K	476	495	-	-	5	357
460	620	118	4	-	578	1610	3700	NN3992	NN3992K	486	496	-	-	3	94.5
460	620	160	4	507	-	2400	6200	NNU4992	NNU4992K	486	500	514	-	3	140
460	680	163	6	-	623	2550	5350	NN3092	NN3092K	496	510	-	-	5	202
480	650	170	5	-	607	2690	7000	NN4996	NN4996K	510	525	-	-	4	164
480	700	165	6	-	643	2600	5550	NN3096	-	517	-	-	-	5	211
480	790	248	7.5	-	708	4050	8100	NN3196	NN3196K	523	544	-	-	6	447
500	670	170	5	551	-	2720	7200	NNU49/50	-	531	-	558	-	4	171
500	720	167	6	-	663	2580	5600	NN30/500	NN30/500K	537	551	-	-	5	205
500	720	167	6	563	-	2580	5600	NNU30/50	-	537	-	570	-	5	220
530	710	136	5	-	663	2040	4900	NNU39/53	-	561	-	-	-	4	149
530	710	180	5	575	-	2900	7050	NN49/530	NNU49/530	561	574	582	-	4	202
530	780	185	6	-	715	3200	6900	NNU30/53	NN30/530K	568	583	-	-	5	296
560	750	190	5	617	-	3250	8700	NNU49/56	-	592	-	624	-	4	239
560	820	258	6	-	745	4100	10600	NN40/560	-	598	-	-	-	5	472
560	920	280	7.5	650	-	6850	13700	NNU31/56	-	604	-	657	-	6	738
600	800	200	5	659	-	3850	10500	NNU49/60	-	633	-	666	-	4	284
630	780	150	4	676	-	2290	7000	NNU48/63	-	659	-	683	-	3	160
630	850	218	6	-	793	4200	11400	NN49/630	NN49/630K	670	688	-	-	5	328
630	850	218	6	704	-	4000	10800	NNU49/63	NNU49/630	670	688	711	-	5	356
670	900	230	6	-	838	4150	11500	NN49/670	-	710	-	-	-	5	419
710	870	160	4	759	-	2640	8350	NNU48/71	-	741	-	766	-	3	203
800	1060	258	6	879	-	5700	16500	NNU49/80	NNU49/800	843	865	886	-	5	614
850	1030	180	5	905	-	3400	11400	NNU48/85	-	888	-	912	-	4	310