

Principal dimensions (mm)			Basic load ratings (KN)		Pu	Speed ratings (rpm)		Weight (kg)	Designation	Dimensions								Abutment and fillet dimensions (mm)			
基本尺寸			基本额定负荷		疲劳负荷 极限	额定转速		重量	型号	尺寸								安装尺寸			
d1	D	B	dyc	stc		Speed Ratings	Limiting Speed			d	d ₁	D1	E	b ₁	k	r _{1,2}	s ¹⁾	d _a	d _{as} ²⁾	Da	r _a
			Cr	Cor						~	~	~	~	Min	Min	recommended	Max	Max			
25	47	30	59.4	71	7.65	7000	9000	0.23	NNCF5005CV	25	34.5	38.9	42.51	4.5	3	0.6	1	28.2	28.2	43.8	0.6
30	55	34	73.7	88	10	6000	7500	0.35	NNCF5006CV	30	40	45.3	49.6	4.5	3	1	1.5	34.6	34.6	50.4	1
35	62	36	89.7	112	12.9	5300	6700	0.46	NNCF5007CV	35	44.9	51.3	55.52	4.5	3	1	1.5	39.6	39.6	57.4	1
40	68	38	106	140	16.3	4800	6000	0.56	NNCF5008CV	40	50.5	57.2	61.74	4.5	3	1	1.5	44.6	44.6	63.4	1
45	75	40	112	156	18.3	4300	5300	0.71	NNCF5009CV	45	55.3	62.5	66.85	4.5	3	1	1.5	49.6	49.6	70.4	1
50	80	40	142	196	23.6	4000	5000	0.76	NNCF5010CV	50	59.1	67.6	72.23	4.5	3	1	1.5	54.6	54.6	75.4	1
55	90	46	190	280	34.5	3400	4300	1.16	NNCF5011CV	55	68.5	78.7	83.54	4.5	3.5	1.1	1.5	61	61	84	1
60	85	25	78.1	137	14.3	3600	4500	0.49	NNCF4912CV	60	70.5	73.5	77.51	4.5	3.5	1	1	64.6	68.5	80.4	1
60	85	25	78.1	137	14.3	3600	4500	0.49	NNC4912CV	60	70.5	73.5	77.51	4.5	3.5	1	-	64.6	68.5	80.4	1
60	85	25	78.1	137	14.3	3600	4500	0.49	NNCL4912CV	60	70.5	-	77.51	4.5	3.5	1	1	64.6	-	80.4	1
60	95	46	198	300	36.5	3400	4000	1.24	NNCF5012CV	60	71.7	81.9	86.74	4.5	3.5	1.1	1.5	66	69.2	89	1
65	100	46	209	325	40	3000	3800	1.32	NNCF5013CV	65	78.1	88.3	93.09	4.5	3.5	1.1	1.5	71	71	94	1
70	100	30	114	193	22.4	3000	3800	0.78	NNCF4914CV	70	83	87	91.87	4.5	3.5	1	1	74.6	80.4	95.4	1
70	100	30	114	193	22.4	3000	3800	0.78	NNC4914CV	70	83	87	91.87	4.5	3.5	1	-	74.6	80.4	95.4	1
70	100	30	114	193	22.4	3000	3800	0.78	NNCL4914CV	70	83	-	91.87	4.5	3.5	1	1	74.6	-	95.4	1
70	110	54	238	345	45	2800	3600	1.85	NNCF5014CV	70	81.5	95	100.28	5	3.5	1.1	3	76	78.9	104	1
75	115	54	251	380	49	2600	3200	1.93	NNCF5015CV	75	89	103	107.9	5	3.5	1.1	3	81	81	109	1
80	110	30	121	216	25	2600	3400	0.88	NNCF4916CV	80	91.4	96	97.78	5	3.5	1	1	84.6	89.4	105.4	1
80	110	30	121	216	25	2800	3400	0.88	NNC4916CV	80	92	96	100.78	5	3.5	1	-	84.6	89.4	105.4	1
80	110	30	121	216	25	2600	3400	0.88	NNCL4916CV	80	92	-	100.78	5	3.5	1	1	84.6	-	105.4	1
80	125	60	308	455	58.5	2400	3000	2.59	NNCF5016CV	80	95	111	116.99	5	3.5	1.1	3.5	86	92	119	1
85	130	60	314	475	60	2400	3000	2.72	NNCF5017CV	85	99	117	121.44	5	3.5	1.1	3.5	91	91	124	1
90	125	35	161	300	35.5	2400	3000	1.35	NNC4918CV	90	103	110	115.2	5	3.5	1.1	-	96	101	119	1
90	125	35	161	300	35.5	2400	3000	1.35	NNCL4918CV	90	103	-	115.2	5	3.5	1.1	1.5	96	-	119	1
90	140	67	369	560	69.5	2200	2800	3.62	NNCF5018CV	90	106	124	130.11	5	3.5	1.5	4	97	103	133	1.5
100	140	40	209	400	46.5	2000	2600	2.00	NNCF4920CV	100	116	125	129.6	5	3.5	1.1	2	106	114	134	1
100	140	40	209	400	46.5	2000	2600	1.95	NNC4920CV	100	116	125	129.6	5	3.5	1.1	-	106	114	134	1
100	140	40	209	400	46.5	2000	2600	1.95	NNCL4920CV	100	116	-	129.6	5	3.5	1.1	2	106	-	134	1
100	150	67	391	620	75	2000	2600	3.94	NNCF5020CV	100	115	134	139.65	6	3.5	1.5	4	107	112	143	1.5
110	150	40	220	430	49	1900	2400	2.15	NNCF4922CV	110	124	134	138.2	6	3.5	1.1	2	116	122	144	1
110	150	40	220	430	49	1900	2400	2.15	NNC4922CV	110	125	134	138.2	6	3.5	1.1	-	116	123	144	1
110	150	40	220	430	49	1900	2400	2.15	NNCL4922CV	110	125	-	138.2	6	3.5	1.1	2	116	-	144	1
110	170	80	512	800	95	1800	2200	6.32	NNCF5022CV	110	127	149	156.13	6	3.5	2	5	120	124	160	2
120	165	45	242	480	53	1700	2200	2.95	NNCF4924CV	120	138	149	153.55	6	3.5	1.1	3	126	136	159	1
120	165	45	242	480	53	1700	2200	2.95	NNC4924CV	120	139	148	153.55	6	3.5	1.1	-	126	136	159	1
120	165	45	242	480	53	1700	2200	2.95	NNCL4924CV	120	139	-	153.55	6	3.5	1.1	3	126	-	159	1
120	180	80	539	880	104	1700	2000	6.77	NNCF5024CV	120	138	161	167.58	6	3.5	2	5	130	135	170	2
130	180	50	275	530	60	1600	2000	3.95	NNCF4926CV	130	148	160	165.4	6	3.5	1.5	4	137	146	173	1.5
130	180	50	275	530	60	1600	2000	3.95	NNC4926CV	130	149	160	165.4	6	3.5	1.5	-	137	146	173	1.5
130	180	50	275	530	60	1600	2000	3.95	NNCL4926CV	130	149	-	165.4	6	3.5	1.5	4	137	-	173	1.5
130	200	95	765	1250	143	1500	1900	10.2	NNCF5026CV	130	149	175	183.81	7	4	2	5	140	140	190	2
140	190	50	286	570	63	1500	1900	4.20	NNCF4928CV	140	159	171	175.9	6	3.5	1.5	4	147	156	183	1.5
140	190	50	286	570	63	1500	1900	4.20	NNC4928CV	140	160	170	175.9	6	3.5	1.5	-	147	157	183	1.5
140	190	50	286	570	63	1500	1900	4.20	NNCL4928CV	140	160	-	175.9	6	3.5	1.5	4	147	-	183	1.5

140	210	95	809	1370	156	1400	1800	11,1	NNCF5028CV	140	163	189	197,82	7	4	2	5	150	150	200	2
150	190	40	255	585	60	1500	1800	2,70	NNCF4830CV	150	166	173	178,3	7	4	1,1	2	156	163	184	1
150	190	40	255	585	60	1500	1800	2,90	NNC4830CV	150	166	173	178,3	7	4	1,1	-	156	163	184	1
150	190	40	255	585	60	1500	1800	2,70	NNCL4830CV	150	166	-	178,3	7	4	1,1	2	160	-	180	1
150	210	60	429	830	91,5	1400	1700	6,65	NNCF4930CV	150	170	187	192,77	7	4	2	4	160	167	200	2
150	210	60	429	830	91,5	1400	1700	6,65	NNC4930CV	150	171	187	192,77	7	4	2	-	160	168	200	2
150	210	60	429	830	91,5	1400	1700	6,65	NNCL4930CV	150	171	-	192,77	7	4	2	4	160	-	200	2
150	225	100	842	1430	160	1300	1700	13,3	NNCF5030CV	150	170	198	206,8	7	4	2	6	160	160	215	2
160	200	40	260	610	62	1400	1700	3,10	NNC4832CV	160	174	182	186,9	7	4	1,1	-	166	171	194	1
160	200	40	260	610	62	1400	1700	2,90	NNCL4832CV	160	174	-	186,9	7	4	1,1	2	166	-	194	1
160	220	60	446	915	96,5	1300	1600	7,00	NNCF4932CV	160	184	200	206,16	7	4	2	4	170	181	210	2
160	220	60	446	915	96,5	1300	1600	7,00	NNC4932CV	160	185	200	206,16	7	4	2	-	170	182	210	2
160	220	60	446	915	96,5	1300	1600	7,00	NNCL4932CV	160	185	-	206,16	7	4	2	4	170	-	210	2
160	240	109	952	1600	180	1200	1500	16,2	NNCF5032CV	160	184	216	224,8	7	4	2,1	6	171	171	229	2
170	215	45	286	655	65,5	1300	1600	3,90	NNCF4834CV	170	187	196	201,3	7	4	1,1	3	176	184	209	1
170	215	45	286	655	65,5	1300	1600	4,10	NNC4834CV	170	187	196	201,3	7	4	1,1	-	176	184	209	1
170	215	45	286	655	65,5	1300	1600	3,90	NNCL4834CV	170	187	-	201,3	7	4	1,1	3	176	-	209	1
170	230	60	457	950	100	1200	1500	7,35	NNCF4934CV	170	193	209	215,08	7	4	2	4	180	190	220	2
170	230	60	457	950	100	1200	1500	7,35	NNC4934CV	170	194	209	215,08	7	4	2	-	180	191	220	2
170	230	60	457	950	100	1200	1500	7,35	NNCL4934CV	170	194	-	215,08	7	4	2	4	180	-	220	2
170	260	122	1230	2120	236	1100	1400	23,0	NNCF5034CV	170	198	232	243	7	4	2,1	6	181	181	249	2
180	225	45	297	695	69,5	1200	1500	4,00	NNCF4836CV	180	200	209	214,1	7	4	1,1	3	186	197	219	1
180	225	45	297	695	69,5	1200	1500	4,30	NNC4836CV	180	200	209	214,1	7	4	1,1	-	186	197	219	1
180	225	45	297	695	69,5	1200	1500	4,00	NNCL4836CV	180	200	-	214,1	7	4	1,1	3	186	-	219	1
180	250	69	594	1220	127	1100	1400	10,8	NNCF4936CV	180	205	224	230,5	7	4	2	4	190	202	240	2
180	250	69	594	1220	127	1100	1400	10,8	NNC4936CV	180	206	224	230,5	7	4	2	-	190	202	240	2
180	250	69	594	1220	127	1100	1400	10,8	NNCL4936CV	180	206	-	230,5	7	4	2	4	190	-	240	2
180	280	136	1420	2500	270	1100	1300	30,5	NNCF5036CV	180	212	249	260,5	8	4	2,1	8	191	206	269	2
190	240	50	330	750	76,5	1100	1400	5,30	NNCF4838CV	190	209	219	225	7	4	1,5	4	197	206	233	1,5
190	240	50	330	750	76,5	1100	1400	5,65	NNC4838CV	190	209	219	225	7	4	1,5	-	197	206	233	1,5
190	240	50	330	750	76,5	1100	1400	5,30	NNCL4838CV	190	209	-	225	7	4	1,5	4	197	-	233	1,5
190	260	69	605	1290	132	1100	1400	11,2	NNCF4938CV	190	215	234	240,7	7	4	2	4	200	212	250	2
190	260	69	605	1290	132	1100	1400	11,2	NNC4938CV	190	216	233	240,7	7	4	2	-	200	212	250	2
190	260	69	605	1290	132	1100	1400	11,2	NNCL4938CV	190	216	-	240,7	7	4	2	4	200	-	250	2
190	290	136	1470	2600	280	1000	1300	31,5	NNCF5038CV	190	222	258	270	8	4	2,1	8	201	201	279	2
200	250	50	336	800	80	1100	1400	5,90	NNC4840CV	200	220	230	235,5	7	4	1,5	-	207	217	243	1,5
200	250	50	336	800	80	1100	1400	5,50	NNCL4840CV	200	220	-	235,5	7	4	1,5	4	207	-	243	1,5
200	280	80	704	1500	153	1000	1300	15,8	NNCF4940CV	200	230	252	259,3	8	4	2,1	5	211	227	269	2
200	280	80	704	1500	153	1000	1300	15,8	NNC4940CV	200	231	252	259,34	8	4	2,1	-	211	227	269	2
200	280	80	704	1500	153	1000	1300	15,8	NNCL4940CV	200	231	-	259,34	8	4	2,1	5	211	-	269	2
200	310	150	1680	3050	320	950	1200	41,0	NNCF5040CV	200	236	276	288	8	4	2,1	9	211	230	299	2
220	270	50	352	865	85	1000	1200	5,90	NNCF4844CV	220	241	251	256,5	7	4	1,5	4	227	238	263	1,5
220	270	50	352	865	85	1000	1200	6,40	NNC4844CV	220	241	251	256,5	7	4	1,5	-	227	238	263	1,5
220	270	50	352	865	85	1000	1200	5,90	NNCL4844CV	220	241	-	256,5	7	4	1,5	4	227	-	263	1,5
220	300	80	737	1600	160	950	1200	17,2	NNCF4944CV	220	247	269	276,52	8	4	2,1	5	231	244	289	2
220	300	80	737	1600	160	950	1200	17,2	NNC4944CV	220	248	269	276,52	8	4	2,1	-	231	244	289	2
220	300	80	737	1600	160	950	1200	17,2	NNCL4944CV	220	248	-	276,52	8	4	2,1	5	231	-	289	2
220	340	160	2010	3600	375	850	1100	52,5	NNCF5044CV	220	255	300	312,2	8	6	3	9	235	248	325	2,5
240	300	60	539	1290	125	900	1100	9,10	NNCF4848CV	240	261	275	281,9	8	4	2	4	250	257	290	2
240	300	60	539	1290	125	900	1100	10,0	NNC4848CV	240	261	275	281,9	8	4	2	-	250	257	290	2
240	300	60	539	1290	125	900	1100	9,10	NNCL4848CV	240	261	-	281,9	8	4	2	4	250	-	290	2
240	320	80	781	1760	173	850	1100	18,5	NNCF4948CV	240	270	292	299,46	8	4	2,1	5	251	267	309	2
240	320	80	781	1760	173	850	1100	18,5	NNC4948CV	240	271	291	299,1	8	4	2,1	-	251	267	309	2
240	320	80	781	1760	173	850	1100	18,5	NNCL4948CV	240	271	-	299,46	8	4	2,1	5	251	-	309	2

240	360	160	2120	3900	400	800	1000	56,0	NNCF5048CV	240	278	322	335,6	9,4	5	3	9	255	271	345	2,5
260	320	60	561	1400	132	800	1000	9,70	NNCF4852CV	260	283	297	304,2	8	4	2	4	270	280	310	2
260	320	60	561	1400	132	800	1000	11,0	NNC4852CV	260	283	297	304,2	8	4	2	-	270	280	310	2
260	320	60	561	1400	132	800	1000	9,70	NNCL4852CV	260	283	-	304,2	8	4	2	4	270	-	310	2
260	360	100	1170	2550	245	750	950	32,0	NNCF4952CV	260	294	322	331,33	9,4	5	2,1	6	271	290	349	2
260	360	100	1170	2550	245	750	950	32,0	NNC4952CV	260	295	321	331,33	9,4	5	2,1	-	271	290	349	2
260	360	100	1170	2550	245	750	950	32,0	NNCL4952CV	260	295	-	331,33	9,4	5	2,1	6	271	-	349	2
260	400	190	2860	5200	520	700	900	85,5	NNCF5052CV	260	304	357	373,5	9,4	5	4	10	278	297	382	3
280	350	69	737	1860	173	750	950	16,0	NNC4856CV	280	308	326	332,4	8	4	2	-	290	304	340	2
280	350	69	737	1860	173	750	950	15,3	NNCL4856CV	280	309	-	332,4	8	4	2	4	290	-	340	2
280	380	100	1210	2700	255	700	900	34,0	NNCF4956CV	280	316	344	353,34	9,4	5	2,1	6	291	312	369	2
280	380	100	1210	2700	255	700	900	34,0	NNC4956CV	280	317	343	353,34	9,4	5	2,1	-	291	312	369	2
280	380	100	1210	2700	255	700	900	34,0	NNCL4956CV	280	317	-	353,34	9,4	5	2,1	6	291	-	369	2
280	420	190	2920	5600	540	670	850	90,5	NNCF5056CV	280	320	372	389	9,4	5	4	10	298	314	402	3
300	380	80	858	2120	196	700	850	21,8	NNCF4860CV	300	329	349	356,7	9,4	5	2,1	6	311	325	369	2
300	380	80	858	2120	196	700	850	23,0	NNC4860CV	300	329	349	356,7	9,4	5	2,1	-	311	325	369	2
300	380	80	858	2120	196	700	850	21,8	NNCL4860CV	300	329	-	356,7	9,4	5	2,1	6	311	-	369	2
300	420	118	1680	3750	355	670	800	53,0	NNCF4960CV	300	340	374	385,51	9,4	5	3	6	315	335	405	2,5
300	420	118	1680	3750	355	670	800	53,0	NNC4960CV	300	341	374	385,51	9,4	5	3	-	315	335	405	2,5
300	420	118	1680	3750	355	670	800	53,0	NNCL4960CV	300	341	-	385,5	9,4	5	3	6	315	-	405	2,5
300	460	218	3250	6550	600	600	750	130	NNCF5060CV	300	352	418	433	9,4	5	4	9	318	343	442	3
320	400	80	897	2280	208	630	800	22,7	NNCF4864CV	320	352	372	379,7	9,4	5	2,1	6	331	348	389	2
320	400	80	897	2280	208	630	800	24,0	NNC4864CV	320	352	372	379,7	9,4	5	2,1	-	331	348	389	2
320	400	80	897	2280	208	630	800	22,7	NNCL4864CV	320	352	-	379,7	9,4	5	2,1	6	331	-	389	2
320	440	118	1760	4050	375	600	750	56,0	NNCF4964CV	320	368	400	412,27	9,4	5	3	6	335	362	425	2,5
320	440	118	1760	4050	375	600	750	56,0	NNC4964CV	320	368	400	412,27	9,4	5	3	-	335	362	425	2,5
320	440	118	1760	4050	375	600	750	56,0	NNCL4964CV	320	368	-	412,3	9,4	5	3	6	335	-	425	2,5
320	480	218	3690	6950	620	560	700	135	NNCF5064CV	320	370	434	449	9,4	5	4	9	338	360	462	3
340	420	80	913	2400	216	600	750	25,5	NNCF4868CV	340	369	389	396,9	9,4	5	2,1	6	351	365	409	2
340	420	80	913	2400	216	600	750	25,5	NNC4868CV	340	369	389	396,9	9,4	5	2,1	-	351	365	409	2
340	420	80	913	2400	216	600	750	25,5	NNCL4868CV	340	369	-	396,9	9,4	5	2,1	6	351	-	409	2
340	460	118	1790	4250	390	560	700	59,0	NNCF4968CV	340	386	418	430,11	9,4	5	3	6	355	380	445	2,5
340	460	118	1790	4250	390	560	700	59,0	NNC4968CV	340	386	418	430,11	9,4	5	3	-	355	380	445	2,5
340	460	118	1790	4250	390	560	700	59,0	NNCL4968CV	340	386	-	430,1	9,4	5	3	6	355	-	445	2,5
340	520	243	4400	8300	710	530	670	185	NNCF5068CV	340	395	468	485	9,4	5	5	11	363	384	497	4
360	440	80	935	2550	224	560	700	27,0	NNC4872CV	360	392	412	419,8	9,4	5	2,1	-	371	388	429	2
360	440	80	935	2550	224	560	700	27,0	NNCL4872CV	360	392	-	419,8	9,4	5	2,1	6	371	-	429	2
360	480	118	1830	4500	405	530	670	62,1	NNCF4972CV	360	404	436	448	9,4	5	3	6	375	398	465	2,5
360	480	118	1830	4500	405	530	670	62,1	NNC4972CV	360	404	436	448	9,4	5	3	-	375	398	465	2,5
360	480	118	1830	4500	405	530	670	60,8	NNCL4972CV	360	404	-	448	9,4	5	3	6	375	-	465	2,5
360	540	243	4460	8650	735	500	630	195	NNCF5072CV	360	412	486	503	9,4	5	5	11	383	402	517	4
380	480	100	1400	3650	315	530	670	45,5	NNCF4876CV	380	421	446	455,8	9,4	5	2,1	6	391	415	469	2
380	480	100	1400	3650	315	530	670	45,5	NNC4876CV	380	421	446	455,8	9,4	5	2,1	-	391	415	469	2
380	480	100	1400	3650	315	530	670	45,5	NNCL4876CV	380	421	-	455,8	9,4	5	2,1	6	391	-	469	2
380	520	140	2380	5700	500	500	630	92,4	NNCF4976CV	380	431	468	481,35	9,4	5	4	7	398	424	502	3
380	520	140	2380	5700	500	500	630	92,4	NNC4976CV	380	431	468	481,35	9,4	5	4	-	398	424	502	3
380	520	140	2380	5700	500	500	630	92,4	NNCL4976CV	380	431	-	481,4	9,4	5	4	7	398	-	502	3
380	560	243	4680	9150	735	480	600	200	NNCF5076CV	380	431	504	521	9,4	5	5	11	403	420	537	4
400	500	100	1420	3750	325	500	630	46,5	NNCF4880CV	400	435	461	470,59	9,4	5	2,1	6	411	430	489	2
400	500	100	1420	3750	325	500	630	46,5	NNC4880CV	400	435	461	470,59	9,4	5	2,1	-	411	430	489	2
400	500	100	1420	3750	325	500	630	46,5	NNCL4880CV	400	435	-	470,59	9,4	5	2,1	6	411	-	489	2
400	540	140	2420	6000	520	480	600	96,5	NNCF4980CV	400	451	488	501,74	9,4	5	4	7	418	444	522	3
400	540	140	2420	6000	520	480	600	96,5	NNC4980CV	400	451	488	501,74	9,4	5	4	-	418	444	522	3
400	540	140	2420	6000	520	480	600	96,5	NNCL4980CV	400	451	-	501,7	9,4	5	4	7	418	-	522	3

400	600	272	5500	11000	900	450	560	270	NNCF5080CV	400	460	540	558	9,4	5	5	11	423	449	577	4
-----	-----	-----	------	-------	-----	-----	-----	-----	------------	-----	-----	-----	-----	-----	---	---	----	-----	-----	-----	---