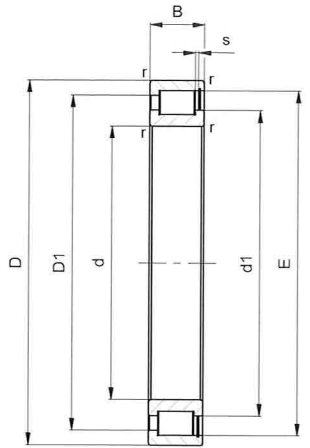


idc[®]

Series NCF 29xx.V



description	weight [kg]	measures [mm]								load ratings		fatigue limit load	limiting speed
		d	D	B	r min.	E	d ₁ ca.	D ₁ ca.	s ¹⁾	dyn. C _r [kN]	stat. C _{or} [kN]	C _{ur} [kN]	n _G [min ⁻¹]
NCF2904V	0,05	20	37	11	0,3	32,2	26,5	30,5	0,5	16	17	2	11000
NCF2905V	0,06	25	42	11	0,3	37,3	31,5	35,5	0,5	17	21	2,3	9600
NCF2906V	0,07	30	47	11	0,3	42,4	36,5	40,5	0,5	19	25	2,7	8300
NCF2907V	0,12	35	55	13	0,6	49,8	42,5	47,5	0,5	30	39	4,6	7100
NCF2908V	0,15	40	62	14	0,6	56,5	48	54	0,5	34	45	5,6	6300
NCF2909V	0,18	45	68	14	0,6	61,8	53,5	59	0,5	36	50	6	5600
NCF2910V	0,19	50	72	14	0,6	67,1	58,5	64,5	0,5	38	56	6,7	5200
NCF2911V	0,27	55	80	16	1	73,2	64	70	0,5	50	77	8,5	4800
NCF2912V	0,29	60	85	16	1	79,3	69,5	76	1	55	84	10,3	4500
NCF2913V	0,31	65	90	16	1	83,5	73,7	80,3	1	57	89	11,2	4000
NCF2914V	0,49	70	100	19	1	92,5	80,5	88,5	1	77	118	15,1	3800
NCF2915V	0,52	75	105	19	1	97,6	85,5	93,5	1	80	126	16,1	3600
NCF2916V	0,55	80	110	19	1	102,7	90,5	98,5	1	83	134	17,2	3400
NCF2917V	0,81	85	120	22	1,1	112,7	99	108	1	104	169	21	3200
NCF2918V	0,84	90	125	22	1,1	115,6	102	111	1	105	174	21,5	3000
NCF2919V	0,86	95	130	22	1,1	121,4	108	117	1	108	185	22	2800
NCF2920V	1,14	100	140	24	1,1	128,5	113,5	123,5	1,5	125	209	25	2600
NCF2922V	1,23	110	150	24	1,1	141,3	126	136	1,5	132	233	27,5	2400
NCF2924V	1,73	120	165	27	1,1	154,3	136	148	1,5	177	304	37,5	2200
NCF2926V	2,33	130	180	30	1,5	167,1	147,5	161	2	208	364	44	2000
NCF2928V	2,42	140	190	30	1,5	180	159	173	2	225	392	46,5	1900
NCF2930V	3,77	150	210	36	2	195,5	171	188	2,5	293	512	59	1700
NCF2932V	4	160	220	36	2	205,7	181	198	2,5	302	544	62	1600
NCF2934V	4,3	170	230	36	2	215,9	192	208	2,5	311	576	63,5	1500
NCF2936V	6,2	180	250	42	2	232	203	223	2,5	397	709	81,5	1400
NCF2938V	6,5	190	260	42	2	244,1	214,5	236	2,5	410	753	82,5	1400
NCF2940V	9,1	200	280	48	2,1	263,1	231	253	3	498	924	101	1300
NCF2944V	9,9	220	300	48	2,1	283,2	251	273	3	522	1010	108	1200
NCF2948V	10,6	240	320	48	2,1	303,2	271	293	3	544	1090	109	1100
NCF2952V	18,5	260	360	60	2,1	333,8	294,5	321	3,5	764	1490	150	950
NCF2956V	19,7	280	380	60	2,1	359,5	317	346	3,5	887	1750	172	900
NCF2960V	31,2	300	420	72	3	390,4	342	375	5	1130	2240	218	800
NCF2964V	32,9	320	440	72	3	410,8	362,5	395	5	1170	2380	228	750
NCF2968V	35	340	460	72	3	431,2	383	415,5	5	1210	2520	238	700
NCF2972V	36,5	360	480	72	3	451,6	403	436	5	1240	2660	250	670
NCF2976V	52,5	380	520	82	4	485	430	468	5	1490	3160	290	630
NCF2980V	54,5	400	540	82	4	507,9	453	491	5	1530	3330	300	600
NCF2984V	57	420	560	82	4	530,8	476	514	5	1570	3510	310	560
NCF2988V	80,5	440	600	95	4	565,6	502	545	6	2040	4480	390	530
NCF2992V	83,5	460	620	95	4	579	516	558	6	2070	4600	400	500
NCF2996V	98	480	650	100	5	606	538	584	7	2310	5110	420	480
NCF29/500V	100	500	670	100	5	634,7	567	612,5	7	2380	5400	440	450
NCF29/530V	120	530	710	106	5	673,2	598	649	7	2730	6080	490	430
NCF29/560V	140	560	750	112	5	709,8	628	684	7	3070	6790	500	400
NCF29/600V	170	600	800	118	5	753,9	669	727	7	3390	7690	550	380
NCF29/630V	205	630	850	128	6	807,7	717	778	8	3790	8650	620	340
NCF29/670V	245	670	900	136	6	854,3	760	824	10	4150	9690	670	320

¹⁾ axial displacement facility from central position