

Principal dimensions (mm)			Basic load ratings (kN)		Pu	Speed ratings rpm (r/min)		Weight (kg) (Bearing+ Withdrawal sleeves)	Designation	Dimensions (mm)										Abutment and fillet dimensions (mm)						Value					
基本尺寸			基本额定负荷			额定转速				Speed Ratings 参考转速	Limiting Speed 极限转速	Bearing 轴承	Withdrawal sleeves 退卸套	尺寸										挡肩及倒角尺寸						计算系数	
d1	D	B	dyc Cr	stc Cor		疲劳负荷极限	动态							静态	疲劳寿命	d ₁	d ₂	D1	B ₁	B ₂ ⁽¹⁾	G	G ₁	r _{1,2} Min r _{1,2} 最小	s ₁ ⁽¹⁾	s ₂ ⁽¹⁾	da Min da 最小	da Max da 最大	Da Min Da 最小	Da Max Da 最大	Ca Min Ca 最小	ra Max ra 最大
105	180	69	670	1000	102	-	900	7.75	*C4122K30V	AH24122	105	132	163	82	91	M115×2	13	2	11.4	4.6	120	145	-	170	-	2	0.111	0.097			
115	180	60	530	890	90	-	1100	6.20	*C4024K30V	AH24024	115	140	164	73	82	M125×2	13	2	12	5.2	129	150	-	171	-	2	0.109	0.103			
115	200	80	780	1120	114	-	750	11.5	*C4124K30V ⁽¹⁾	AH24124	115	140	176	-	-	-	2	18	11.2	131	140	-	189	-	2	0.103	0.103				
125	200	69	620	930	91.5	1900	2800	8.70	*C4026K30	AH24026	125	149	181	83	93	M140×2	14	2	11.4	-	139	155	175	191	1.9	2	0.113	0.097			
125	200	69	720	1120	112	-	850	8.90	*C4026K30V	AH24026	125	149	181	83	93	M135×2	14	2	11.4	4.6	139	165	-	191	-	2	0.113	0.097			
125	210	80	750	1100	108	-	670	11.5	*C4126K30V/VE240	AH24126	125	153	190	94	104	M140×2	14	2	9.7	9.7	141	170	-	199	-	2	0.09	0.126			
135	210	69	750	1220	118	-	800	9.50	*C4028K30V	AH24028	135	161	193	83	93	M145×2	14	2	11.4	5.9	149	175	-	201	-	2	0.115	0.097			
135	225	85	1000	1600	153	-	630	15.5	*C4128K30V	AH24128	135	167	203	99	109	M150×2	14	2.1	12	5.2	151	185	-	214	-	2	0.111	0.097			
145	225	75	780	1320	125	-	750	11.5	*C4030K30V	AH24030	145	173	204	90	101	M155×3	15	2.1	17.4	10.6	161	185	-	214	-	2	0.107	0.106			
145	250	100	1220	1860	173	-	450	22.0	*C4130K30V ⁽¹⁾	AH24130	145	179	222	115	126	M160×3	15	2.1	20	10.1	162	175	-	228	-	2	0.103	0.103			
150	240	80	795	1160	110	1600	2400	14.7	*C4032K30	AH24032	150	181	217	95	106	M170×3	15	2.1	18.1	-	171	190	210	229	2.2	2	0.109	0.103			
150	240	80	915	1460	140	-	600	15.0	*C4032K30V	AH24032	150	181	217	95	106	M170×3	15	2.1	18.1	8.2	171	195	-	229	-	2	0.109	0.103			
150	270	109	1460	2160	200	-	300	29.0	*C4132K30V ⁽¹⁾	AH24132	150	190	241	124	135	M170×3	15	2.1	21	11.1	172	190	-	258	-	2	0.101	0.105			
160	260	90	1140	1860	170	-	480	20.0	*C4034K30V	AH24034	160	195	235	106	117	M180×3	16	2.1	17.1	7.2	181	215	-	249	-	2	0.108	0.103			
160	280	109	1530	2280	208	-	280	30.0	*C4134K30V ⁽¹⁾	AH24134	160	200	251	125	136	M180×3	16	2.1	21	11.1	182	200	-	268	-	2	0.101	0.106			
170	280	100	1320	2120	193	-	430	26.0	*C4036K30V	AH24036	170	203	247	116	127	M190×3	16	2.1	20.1	10.2	191	225	-	269	-	2	0.107	0.103			
170	300	118	1760	2700	240	-	220	38.0	*C4136K30V ⁽¹⁾	AH24136	170	211	265	134	145	M190×3	16	3	20	10.1	194	210	-	286	-	2.5	0.095	0.11			
180	290	100	1370	2320	204	-	380	28.0	*C4038K30V ⁽¹⁾	AH24038	180	220	263	118	131	M200×3	18	2.1	20	10.1	201	220	-	279	-	2	0.103	0.106			
180	320	128	2040	3150	275	-	130	47.5	*C4138K30V ⁽¹⁾	AH24138	180	222	284	146	159	M200×3	18	3	20	10.1	204	220	-	306	-	2.5	0.094	0.111			
190	310	109	1630	2650	232	-	260	34.5	*C4040K30V ⁽¹⁾	AH24040	190	229	280	127	140	Tr210×4	18	2.1	21	11.1	211	225	-	299	-	2	0.101	0.108			
190	340	140	2360	3650	315	-	80	59.0	*C4140K30V ⁽¹⁾	AH24140	190	237	302	158	171	Tr210×4	18	3	22	12.1	214	235	-	326	-	2.5	0.092	0.112			
200	340	118	1930	3250	275	-	200	48.0	*C4044K30V ⁽¹⁾	AOH24044	200	251	306	138	152	Tr230×4	20	3	20	10.1	233	250	-	327	-	2.5	0.095	0.113			
280	460	160	2900	4900	380	850	1200	110	*C4060K30M	AOH24060G	280	338	409	184	202	Tr320×5	24	4	30.4	-	315	360	400	445	2.8	3	0.105	0.106			
440	760	300	8300	14300	950	480	630	585	*C4192K30M	AOH24192	440	540	670	332	355	Tr480×5	32	7.5	46.2	-	492	570	655	728	5.6	6	0.111	0.097			
480	830	325	9800	17600	1140	400	560	775	*C41500K30MB	AOH241500	480	598	740	360	383	Tr530×6	35	7.5	16.3	532	595	705	798	5.9	6	-	0.093				
670	1030	315	10600	21600	1290	400	560	1010	*C40710K30M	AOH240710G	670	803	935	360	389	Tr750×7	45	7.5	51.2	738	840	915	1002	4.4	6	0.113	0.101				