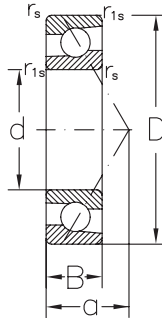
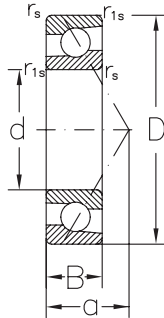


Angular contact ball bearing, single row



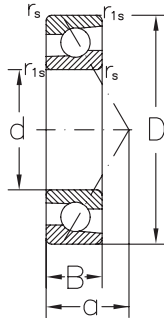
d	Dimensions					Basic radial load		Speed limit		Designation	Mass
	D	B	r _s min.	r _{1s} min.	a	dyn. C _r	stat. C _{0r}	grease	oil		
mm											
						kN		min ⁻¹		-	Kg
10	30	9	0,6	0,3	13	4,95	2,5	19000	28000	7200B	0,031
12	32	10	0,6	0,3	14	7,4	3,75	17000	24000	7201B	0,045
15	35	11	0,6	0,3	16	7,45	3,9	16000	22000	7202B	0,048
	35	11	0,6	0,3	16	7,45	3,9	16000	22000	7202BP5	0,048
	35	11	0,6	0,3	16	7,45	3,9	16000	22000	7202BP5	0,048
17	42	13	1	0,6	19	12,9	6,5	14000	19000	7302B	0,090
	40	12	0,6	0,6	18	11	6,1	14000	19000	7203B	0,070
	40	12	0,6	0,6	18	11	6,1	14000	19000	7203BP6	0,070
	40	12	0,6	0,6	18	11	6,1	14000	19000	7203BP5	0,070
	40	12	0,6	0,6	18	11	6,1	14000	19000	7203 BTN	0,064
20	47	14	1	0,6	21	14,8	8,1	12000	17000	7303B	0,120
	47	14	1	0,6	21	14,1	8,4	11000	16000	7204B	0,110
	47	14	1	0,6	21	14,1	8,4	11000	16000	7204BP6	0,110
	47	14	1	0,6	21	14,1	8,4	11000	16000	7204BP5	0,110
	52	15	1,1	0,6	23	17,3	9,7	10000	15000	7304B	0,150
25	52	15	1,1	0,6	23	17,3	9,7	10000	15000	7304BP6	0,150
	52	15	1,1	0,6	23	17,3	9,7	10000	15000	7304 BEP	0,15
	52	15	1	0,6	24	15,5	10,1	9500	14000	7205B	0,130
	52	15	1	0,6	24	15,5	10,1	9500	14000	7205BP6	0,130
	52	15	1	0,6	24	15,5	10,1	9500	14000	7205BP5	0,130
	62	17	1,1	0,6	27	24,4	14,6	8500	12000	7305B	0,250
	62	17	1,1	0,6	27	24,4	14,6	8500	12000	7305BP6	0,250
30	62	17	1,1	0,6	27	24,4	14,6	8500	12000	7305AMA	0,250
	62	17	1,1	0,6	27	24,4	14,6	8500	12000	7305 BEP	0,25
	62	16	1	0,6	27	20,5	13,6	8500	12000	7206B	0,210
	62	16	1	0,6	27	20,5	13,6	8500	12000	7206BP6	0,210
	62	16	1	0,6	27	20,5	13,6	8500	12000	7206BP5	0,210
	62	16	1	0,6	27	20,5	13,6	8500	12000	7206ATAP2	0,210
	72	19	1,1	0,6	31	29,3	19	7500	10000	7306B	0,370
	72	19	1,1	0,6	31	29,3	19	7500	10000	7306BP6	0,370
	72	19	1,1	0,6	31	29,3	19	7500	10000	7306BP5	0,370
	72	19	1,1	0,6	31	29,3	19	7500	10000	7306AMA	0,370
35	72	19	1,1	0,6	31	29,3	19	7500	10000	7306 BEP	0,37
	72	19	1,1	0,6	31	29,3	19	7500	10000	7306 BTN	0,341
	72	17	1,1	0,6	31	28,5	19,8	7500	10000	7207B	0,300
	72	17	1,1	0,6	31	28,5	19,8	7500	10000	7207BP5	0,300
40	72	17	1,1	0,6	31	28,5	19,8	7500	10000	7207 BTN	0,282
	80	21	1,5	1	35	36,7	24,3	7000	9500	7307B	0,510
	80	21	1,5	1	35	36,7	24,3	7000	9500	7307BP5	0,510
	80	18	1,1	0,6	34	32,1	23	6700	9000	7208B	0,390
40	80	18	1,1	0,6	34	32,1	23	6700	9000	7208BP6	0,390
	80	18	1,1	0,6	34	32,1	23	6700	9000	7208BP5	0,390

Angular contact ball bearing, single row



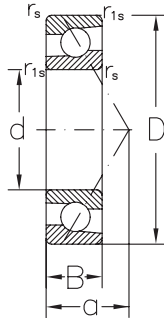
d	Dimensions					Basic radial load		Speed limit		Designation	Mass
	D	B	r _s min.	r _{1s} min.	a	dyn. C _r	stat. C _{0r}	grease	oil		
mm					kN		min ⁻¹		-	Kg	
40	90	23	1,5	1	39	44,8	30,3	6300	8500	7308B	0,670
	90	23	1,5	1	39	44,8	30,3	6300	8500	7308 BEP	0,67
	90	23	1,5	1	39	44,8	30,3	6300	8500	7308BP6	0,670
	90	23	1,5	1	39	44,8	30,3	6300	8500	7308BP5	0,670
45	85	19	1,1	0,6	37	36,1	26,2	6300	8500	7209B	0,440
	85	19	1,1	0,6	37	36,1	26,2	6300	8500	7209BP5	0,440
	100	25	1,1	0,6	37	36,1	26,2	6300	8500	7309 BTN	0,813
	100	25	1,5	1	43	58,3	40,1	5600	7500	7309B	0,900
	100	25	1,1	0,6	37	36,1	26,2	6300	8500	7309 BEP	0,900
	100	25	1,5	1	43	58,3	40,1	5600	7500	7309BP6	0,900
	100	25	1,5	1	43	58,3	40,1	5600	7500	7309BP5	0,900
50	90	20	1,1	0,6	39	37,4	28,6	5600	7500	7210B	0,490
	90	20	1,1	0,6	39	37,4	28,6	5600	7500	7210BP6	0,490
	90	20	1,1	0,6	39	37,4	28,6	5600	7500	7210BP5	0,490
	110	27	1,1	0,6	39	37,4	28,6	5600	7500	7310 BTN	1,05
	110	27	1,1	0,6	39	37,4	28,6	5600	7500	7310 BEP	1,15
	110	27	2	1	47	68,2	47,9	5000	6700	7310B	1,15
	110	27	2	1	47	68,2	47,9	5000	6700	7310BP6	1,15
55	110	27	2	1	47	68,2	47,9	5000	6700	7310BP5	1,15
	100	21	1,5	1	43	46,2	36,2	5300	7000	7211B	0,650
	100	21	1,5	1	43	46,2	36,2	5300	7000	7211 AA	0,64
	120	29	2	1	52	78,8	56,4	4500	6000	7311B	1,45
	120	29	2	1	52	78,8	56,4	4500	6000	7311 BTN	1,38
60	120	29	2	1	52	78,8	56,4	4500	6000	7311 BCBY	1,441
	110	22	1,5	1	47	56,3	44,7	4800	6300	7212B	0,840
	110	22	1,5	1	47	56,3	44,7	4800	6300	7212BP5	0,840
	110	22	1,5	1	47	56,3	44,7	4800	6300	7212 BTN	0,777
	130	31	2,1	1,1	56	90	65,5	4300	5600	7312B	1,85
	130	31	2,1	1,1	56	90	65,5	4300	5600	7312BP5	1,85
	130	31	2,1	1,1	56	90	65,5	4300	5600	7312 BECBP	1,85
	130	31	2,1	1,1	56	90	65,5	4300	5600	7312 BTN	1,71
65	120	23	1,5	1	50	63,6	52,5	4300	5600	7213B	1,05
	120	23	1,5	1	50	63,6	52,5	4300	5600	7213BP6	1,05
	120	23	1,5	1	50	63,6	52,5	4300	5600	7213BP5	1,05
	140	33	1,5	1	50	63,6	52,5	4300	5600	7313 BTN	2,12
	140	33	2,1	1,1	60	101	75,3	4000	5300	7313B	2,25
70	125	24	1,5	1	53	69,1	57,8	4300	5600	7214B	1,15
	125	24	1,5	1	53	69,1	57,8	4300	5600	7214 BTN	1,08
	150	35	2,1	1,1	64	114	86	3800	5000	7314B	2,75
	150	35	2,1	1,1	64	114	86	3800	5000	7314 BEP	2,75
	150	35	2,1	1,1	64	114	86	3800	5000	7314BP6	2,75

Angular contact ball bearing, single row



d	Dimensions					Basic radial load		Speed limit		Designation	Mass
	D	B	r _s min.	r _{1s} min.	a	dyn. C _r	stat. C _{0r}	grease	oil		
mm						kN		min ⁻¹		-	Kg
70	150	35	2,1	1,1	64	114	86	3800	5000	7314BTN	2,75
	130	25	1,5	1	56	74,8	63,2	4000	5300	7215B	1,30
	130	25	1,5	1	56	74,8	63,2	4000	5300	7215BP6	1,30
75	130	25	1,5	1	56	74,8	63,2	4000	5300	7215BP5	1,30
	130	25	1,5	1	56	74,8	63,2	4000	5300	7215 BTN	1,16
	160	37	2,1	1,1	68	125	97,5	3400	4500	7315B	3,30
	160	37	2,1	1,1	68	125	97,3	3400	4500	7315BMAP6	3,30
	160	37	2,1	1,1	68	125	97,5	3400	4500	7315AMA	3,30
	160	37	2,1	1,1	68	125	97,5	3400	4500	7315 BEGAM	3,30
	160	37	2,1	1,1	68	125	97,5	3400	4500	7315 BTN	3,1
80	140	26	2	1	59	80,5	69,3	3800	5000	7216B	1,55
	140	26	2	1	59	80,5	69,3	3800	5000	7216 BTN	1,42
	170	39	2,1	1,1	72	135	109	3200	4300	7316B	3,90
	170	39	2,1	1,1	72	135	109	3200	4300	7316 BTN	3,66
	170	39	2,1	1,1	72	135	109	3200	4300	7316BP6	3,903
	170	39	2,1	1,1	72	135	109	3200	4300	7316BMAP6	3,903
85	150	28	2	1	64	93,1	81,1	3400	4500	7217B	1,953
	180	41	3	1,1	76	145	122	3000	4000	7317B	4,603
	180	41	3	1,1	76	145	122	3000	4000	7317BP6	4,603
	180	41	3	1,1	76	145	122	3000	4000	7317BMP6	4,603
90	160	30	2	1	67	107	93,8	3200	4300	7218B	2,403
	160	30	2	1	67	107	93,8	3200	4300	7218BMB	2,403
	160	30	2	1	67	107	93,8	3200	4300	7218 BTN	2,21
	190	43	3	1,1	80	156	135	2800	3800	7318B	5,403
	190	43	3	1,1	80	156	135	2800	3800	7318 BTN	5
95	170	32	2,1	1,1	71	116	101	3000	4000	7219B	2,903
	170	32	2,1	1,1	71	116	101	3000	4000	7219 BTN	2,64
	200	45	3	1,1	84	168	150	2600	3600	7319B	6,253
100	180	34	2,1	1,1	76	129	116	2800	3800	7220B	3,453
	180	34	2,1	1,1	76	129	116	2800	3800	7220BP6	3,453
	180	34	2,1	1,1	76	129	116	2800	3800	7220BMA	3,453
	180	34	2,1	1,1	76	129	116	2800	3800	7220BMAP6	3,453
	180	34	2,1	1,1	76	129	116	2800	3800	7220BMAP4	3,453
	180	34	2,1	1,1	76	129	116	2800	3800	7220BMB	3,453
	180	34	2,1	1,1	76	129	116	2800	3800	7220 BM	3,6
	215	47	3	1,1	90	190	178	2400	3400	7320B	7,753
	215	47	3	1,1	90	190	178	2400	3400	7320BP6	7,753
	215	47	3	1,1	90	190	178	2400	3400	7320 M	7,75
110	200	38	2,1	1,1	84	153	145	2400	3400	7222B	4,803
	200	38	2,1	1,1	84	153	145	2400	3400	7222BMB	4,803
	240	50	3	1,1	99	248	229	2000	3000	7322B	10,53

Angular contact ball bearing, single row



d	Dimensions					Basic radial load		Speed limit		Designation	Mass
	D	B	r _s min.	r _{1s} min.	a	dyn. C _r	stat. C _{0r}	grease	oil		
mm						kN		min ⁻¹		-	Kg
110	240	50	3	1,1	99	248	229	2000	3000	7322BP5	10,53
	240	50	3	1,1	99	248	229	2000	3000	7322BM	10,53
140	250	42	3	1,1	103	191	210	1700	2400	7228B	8,803
	300	62	4	1,5	123	290	334	1700	2400	7328B	21,63
	300	62	4	1,5	123	290	334	1700	2400	7328BMBP5	21,63
150	190	24	1,1	0,6	35	60,5	79,2	2200	3000	72830CMA	3,363
	270	45	3	1,1	111	195	222	2000	2800	7230BM	11,63
	320	65	4	1,5	131	317	380	1600	2000	7330BM	26,53
	320	65	4	1,5	131	317	380	1600	2000	7330 M	26,53
	320	65	4	1,5	131	317	380	1600	2000	7330BMP5	26,53
160	220	28	2	1	58	110	134	2200	3000	71932AMAP5	3,263
180	250	33	2	2	33	131	162	2000	2800	71936AM	5,36
200	250	30	1,5	0,6	45	102	141	3000	5600	72840CMAP4	3,43