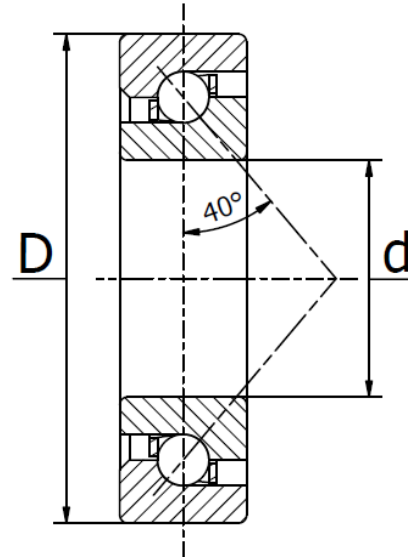
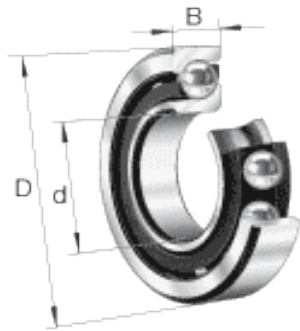


7300 Series - Angular Contact Ball Bearing

Angular single row ball bearing have a 40° contact angle



Item No.	Dimensions (mm)			Basic Load Ratings (N)		Speed (1/min)		Mass (kg) approx.
	d	D	B	Dynamic C_r	Static C_{0r}	Limiting	Reference	
7301	12	37	12	10.600	5.300	24.000	19.000	0,066
7302	15	42	13	13.200	7.200	20.000	17.000	0,081
7303	17	47	14	16.300	9.000	18.000	15.000	0,110
7304	20	52	15	19.000	11.100	17.000	13.000	0,143
7305	25	62	17	26.000	15.800	14.000	11.000	0,242
7306	30	72	19	33.000	2.210	11.000	10.000	0,341
7307	35	80	21	40.000	27.500	9.500	9.000	0,447
7308	40	90	23	50.000	34.500	8.500	8.500	0,646
7309	45	100	25	61.000	43.000	7.500	7.500	0,813
7310	50	110	27	70.000	50.000	7.000	7.000	1,130
7311	55	120	29	80.000	61.000	6.300	6.700	1,460
7312	60	130	31	90.000	69.000	5.600	6.300	1,740
7313	65	140	33	103.000	82.000	5.300	6.000	2,120
7314	70	150	35	117.000	93.000	5.000	5.600	2,580
7315	75	160	37	130.000	107.000	4.500	5.300	3,290
7316	80	170	39	144.000	124.000	4.300	4.800	3,660
7317	85	180	41	155.000	138.000	4.000	4.500	4,400
7318	90	190	43	167.000	155.000	3.800	4.300	5,140
7319	95	200	45	176.000	167.000	3.800	4.000	5,930
7320	100	215	47	199.000	197.000	3.600	3.600	7,160
7321	105	225	49	209.000	214.000	5.300	3.400	9,000
7322	110	240	50	232.000	245.000	3.400	3.200	9,970
7324	120	260	55	255.000	285.000	3.200	3.000	12,500
7326	130	280	58	285.000	325.000	3.000	2.600	15,100
7328	140	300	62	300.000	345.000	4.300	2.400	20,500
7330	150	320	65	325.000	390.000	3.800	2.200	24,800
7332	160	340	68	360.000	450.000	3.600	2.000	29,000
7334	170	360	72	405.000	530.000	3.200	1.900	34,400