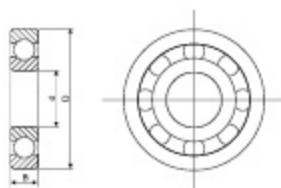


BT系列滚动轴承尺寸规格表

Plastic rolling bearings specifications

订购编码 Order PN

BT-
 塑料滚动轴承
 Plastic rolling bearing
 产品标准规格
 Product standard specification
 内外圈材料
 Inner and outer ring material
 保持架材料
 Cage material
 防尘盖
 Dust cover



轴承型号 Bearing No.	外形尺寸 Boundary dimensions				参考重量 reference mass(kg)			
	d	D	B	r(min)	ZrO2	Si3N4	Plastic	440C
683	7	2	0.1	0.00024	0.00013	0.00005	0.00032	
693	8	3	0.15	0.0005	0.00025	0.0001	0.00061	
603	9	3	0.15	0.0007	0.0004	0.0002	0.00087	
623	10	4	0.15	0.0013	0.0007	0.0003	0.00165	
633	13	5	0.15	0.0025	0.0014	0.0006	0.0034	
684	9	2.5	0.1	0.0005	0.0003	0.0001	0.0006	
694	11	4	0.15	0.0013	0.0007	0.0003	0.0017	
604	12	4	0.2	0.0017	0.0009	0.0004	0.0023	
624	13	5	0.2	0.0023	0.0013	0.0006	0.0030	
634	16	5	0.3	0.0040	0.0022	0.0010	0.0052	
685	11	3	0.15	0.0009	0.0005	0.0002	0.0012	
695	13	4	0.2	0.0019	0.0010	0.0005	0.0025	
606	14	5	0.2	0.0027	0.0015	0.0007	0.0035	
625	16	5	0.3	0.0038	0.0021	0.0010	0.0050	
635	19	6	0.3	0.0066	0.0036	0.0016	0.0086	
686	13	3.5	0.15	0.0015	0.0008	0.0004	0.0019	
696	15	5	0.2	0.0030	0.0016	0.0007	0.0039	
606	17	6	0.3	0.0046	0.0025	0.0011	0.0060	
626	19	6	0.3	0.0063	0.0034	0.0016	0.0086	
636	22	7	0.3	0.0108	0.0058	0.0027	0.0140	
687	14	3.5	0.15	0.0017	0.0009	0.0004	0.0022	
697	17	5	0.3	0.0040	0.0022	0.0010	0.0053	
607	19	6	0.3	0.0059	0.0032	0.0015	0.0077	
627	22	7	0.3	0.0098	0.0053	0.0024	0.0127	
637	26	9	0.3	0.0285	0.0100	0.0046	0.0240	
688	16	4	0.2	0.0025	0.0014	0.0006	0.0072	
698	19	6	0.3	0.0056	0.0030	0.0014	0.0072	
608	22	7	0.3	0.0093	0.0050	0.0023	0.012	
628	22	8	0.3	0.013	0.0072	0.0033	0.017	
638	28	9	0.3	0.022	0.012	0.0054	0.028	
689	17	4	0.2	0.0027	0.0015	0.0007	0.0035	
699	20	6	0.3	0.0065	0.0035	0.0016	0.0085	
609	24	7	0.3	0.011	0.0060	0.0028	0.015	
629	26	8	0.3	0.015	0.0081	0.0038	0.020	
639	30	10	0.6	0.028	0.015	0.007	0.037	
6800	19	5	0.3	0.004	0.0021	0.0010	0.005	
6900	22	6	0.3	0.007	0.0038	0.0017	0.009	
6000	26	8	0.3	0.014	0.0075	0.0035	0.018	
6200	30	9	0.6	0.025	0.013	0.006	0.032	
6300	35	11	0.6	0.040	0.022	0.010	0.052	

轴承型号 Bearing No.	外形尺寸 Boundary dimensions				参考重量 reference mass(kg)			
	d	D	B	r(min)	ZrO2	Si3N4	Plastic	440C
6801	21	5	0.3	0.005	0.0025	0.0012	0.006	
6901	24	6	0.3	0.008	0.0042	0.0019	0.01	
16001	28	7	0.3	0.015	0.0079	0.004	0.019	
6001	28	8	0.3	0.017	0.0092	0.004	0.019	
6201	32	10	0.6	0.028	0.015	0.007	0.037	
6301	37	12	1	0.046	0.025	0.004	0.022	
6802	24	5	0.3	0.005	0.0029	0.0013	0.007	
6902	28	7	0.3	0.012	0.0063	0.003	0.005	
16002	32	8	0.3	0.021	0.011	0.005	0.027	
6002	32	9	0.3	0.024	0.013	0.006	0.032	
6202	35	11	0.6	0.035	0.019	0.009	0.045	
6302	42	13	1	0.064	0.035	0.016	0.083	
6803	26	5	0.3	0.005	0.0029	0.0013	0.007	
6903	30	7	0.3	0.013	0.0071	0.0033	0.017	
6003	35	8	0.3	0.025	0.014	0.006	0.033	
16003	35	10	0.3	0.032	0.017	0.008	0.041	
6203	40	12	0.6	0.052	0.028	0.013	0.067	
6303	47	14	1	0.087	0.047	0.022	0.11	
6403	62	17	1.1	0.21	0.11	0.052	0.27	
6804	32	7	0.3	0.013	0.007	0.003	0.017	
6904	37	9	0.3	0.028	0.015	0.007	0.037	
16004	42	8	0.3	0.037	0.02	0.009	0.048	
6004	42	12	0.6	0.052	0.028	0.013	0.068	
6204	47	14	1	0.082	0.045	0.021	0.11	
6304	52	15	1.1	0.11	0.06	0.028	0.15	
6404	72	19	1.1	0.31	0.17	0.08	0.4	
6805	37	7	0.3	0.016	0.009	0.004	0.021	
6905	42	9	0.3	0.032	0.018	0.01	0.042	
16005	47	8	0.3	0.045	0.025	0.011	0.059	
6005	47	12	0.6	0.061	0.033	0.015	0.079	
6205	52	15	1	0.099	0.054	0.025	0.13	
6305	62	17	1.1	0.18	0.098	0.045	0.24	
6405	80	21	1.5	0.41	0.22	0.102	0.53	
6806	41	7	0.3	0.018	0.01	0.005	0.024	
6906	47	9	0.3	0.04	0.022	0.01	0.052	
16006	55	9	0.3	0.067	0.036	0.017	0.087	
6006	55	13	0.6	0.089	0.048	0.022	0.116	
6206	62	16	1	0.15	0.083	0.038	0.2	
6306	72	19	1.1	0.27	0.14	0.066	0.35	
6406	90	23	1.5	0.57	0.31	0.14	0.74	

BT系列滚动轴承尺寸规格表

Plastic rolling bearings specifications

订购编码Order PN

BT- - - - -

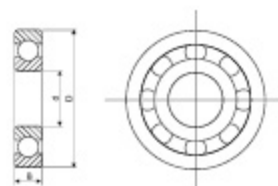
防尘盖
Dust cover

保持架材料
Cage material

内外圈材料
Inner and outer ring material

产品标准规格
Product standard specification

塑料滚动轴承
Plastic rolling bearing



轴承型号 Bearing No.	外形尺寸 Boundary dimensions				参考重量 reference mass(kg)			
	d	D	B	r(min)	ZrO2	Si3N4	Plastic	440C
6807	47	7	0.3	0.021	0.011	0.005	0.027	
6907	55	10	0.6	0.058	0.031	0.014	0.075	
16007	62	9	0.3	0.082	0.045	0.021	0.11	
6007	62	14	1	0.12	0.063	0.029	0.15	
6207	72	17	1.1	0.22	0.12	0.055	0.28	
6307	80	21	1.5	0.36	0.19	0.089	0.46	
6407	100	25	1.5	0.73	0.40	0.18	0.95	
6808	52	7	0.3	0.02	0.013	0.006	0.03	
6908	62	12	0.6	0.09	0.05	0.022	0.11	
16008	69	9	0.3	0.10	0.05	0.025	0.13	
6008	68	15	1	0.15	0.08	0.037	0.19	
6208	80	18	1.1	0.28	0.15	0.07	0.37	
6308	90	13	1.5	0.49	0.27	0.12	0.64	
6408	210	27	2	0.946	0.513	0.24	1.230	
6809	58	7	0.3	0.029	0.016	0.007	0.038	
6909	68	12	0.6	0.097	0.053	0.024	0.13	
16009	75	10	0.6	0.13	0.07	0.032	0.17	
6009	75	16	1	0.19	0.1	0.046	0.24	
6209	85	19	1.1	0.32	0.175	0.081	0.42	
6309	100	25	1.5	0.64	0.345	0.16	0.83	
6409	120	29	2	1.18	0.64	0.29	1.53	
6810	65	7	0.3	0.038	0.021	0.010	0.05	
6910	72	12	0.6	0.1	0.06	0.026	0.14	
16010	80	10	0.6	0.13	0.07	0.034	0.18	
6010	80	16	1	0.20	0.11	0.05	0.26	
6210	90	20	1.1	0.25	0.19	0.088	0.46	
6310	110	27	2	0.82	0.44	0.2	1.06	
6410	130	31	2.1	1.45	0.78	0.36	1.88	
6811	72	9	0.3	0.06	0.03	0.016	0.08	
6911	80	13	1	0.15	0.08	0.036	0.19	
16011	90	11	0.6	0.2	0.11	0.049	0.26	
6011	90	18	1.1	0.29	0.16	0.073	0.28	
6211	100	21	1.5	0.48	0.26	0.12	0.62	
6311	120	29	2	1.05	0.57	0.26	2.37	
6411	140	33	2.1	1.76	0.95	0.44	2.29	
6812	78	10	0.3	0.08	0.04	0.02	0.1	
6912	85	13	1	0.15	0.08	0.037	0.19	
16012	95	11	0.6	0.22	0.12	0.054	0.28	
6012	95	18	1.1	0.32	0.17	0.079	0.42	
6212	110	22	1.5	0.6	0.33	0.15	0.78	
6312	130	31	2.1	1.32	0.72	0.33	1.72	
6412	150	35	2.1	2.13	1.15	0.53	2.77	

轴承型号 Bearing No.	外形尺寸 Boundary dimensions				参考重量 reference mass(kg)			
	d	D	B	r(min)	ZrO2	Si3N4	Plastic	440C
6813	85	10	0.6	0.1	0.05	0.025	0.13	
6819	90	13	1	0.17	0.09	0.04	0.22	
16013	100	11	0.6	0.23	0.13	0.06	0.3	
6013	100	18	1.1	0.34	0.18	0.08	0.44	
6213	120	23	1.5	0.77	0.42	0.19	1.00	
6313	140	33	2.1	1.62	0.88	0.41	2.11	
6413	160	37	2.1	2.54	1.35	0.60	3.3	
6814	90	10	0.6	0.1	0.056	0.026	0.13	
6914	100	16	1	0.27	0.15	0.07	0.35	
16014	110	13	0.6	0.34	0.18	0.08	0.44	
6014	110	20	1.1	0.47	0.25	0.12	0.61	
6214	125	24	1.5	0.84	0.45	0.21	1.09	
6314	150	35	2.1	1.98	1.07	0.49	2.57	
6414	180	42	3	3.71	1.98	0.87	4.83	
6815	95	10	0.6	0.011	0.06	0.028	0.15	
6915	105	16	1	0.28	0.15	0.070	0.36	
16015	115	13	0.6	0.36	0.09	0.089	0.46	
6015	115	20	1.1	0.5	0.27	0.12	0.65	
6215	130	25	1.5	0.92	0.5	0.23	1.19	
6315	160	37	2.1	2.37	1.26	0.55	3.08	
6415	190	45	3	4.52	2.41	1.05	5.87	
6816	100	10	0.6	0.12	0.063	0.03	0.15	
6916	110	16	1	0.3	0.16	0.075	0.39	
16016	125	14	0.6	0.48	0.26	0.12	0.62	
6016	125	22	1.1	0.67	0.36	0.17	0.87	
6216	140	26	2	1.09	0.59	0.27	1.42	
6316	170	39	2.1	2.82	1.51	0.66	3.67	
6416	200	48	3	5.26	2.81	1.23	6.84	
6817	110	13	1	0.2	0.11	0.051	0.26	
6917	120	18	1.1	0.42	0.23	0.11	0.55	
16017	130	14	0.6	0.5	0.27	0.13	0.65	
6017	130	22	1.1	0.71	0.38	0.18	0.92	
6217	150	28	2	0.35	0.73	0.34	1.76	
6317	180	41	3	3.25	1.74	0.76	4.23	
6818	115	13	1	0.21	0.12	0.05	0.28	
6918	125	18	1.1	0.45	0.24	0.11	0.59	
16018	140	16	1	0.67	0.36	0.17	0.87	
6018	140	24	1.5	0.92	0.5	0.23	1.19	
6218	160	30	2	1.65	0.88	0.39	2.15	
6318	190	43	3	3.78	2.01	0.88	4.91	

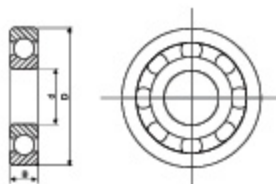
BT系列滚动轴承尺寸规格表

Plastic rolling bearings specifications

订购编码Order PN

 BT- - - - -

防尘盖
Dust cover
保持架材料
Cage material
内外圈材料
Inner and outer ring material
产品标准规格
Product standard specification
塑料滚动轴承
Plastic rolling bearing



轴承型号 Bearing No.	外形尺寸 Boundary dimensions				参考重量 reference mass(kg)			
	d	D	B	r(min)	ZrO ₂	Si ₃ N ₄	Plastic	440C
6819	120	13	1	0.23	0.12	0.057	0.3	
6919	130	18	1.1	0.45	0.25	0.12	0.6	
16019	145	16	1	0.7	0.38	0.17	0.9	
6019	145	24	1.5	0.95	0.51	0.24	1.23	
6219	170	32	2.1	2.02	1.07	0.47	2.62	
6319	200	45	3	4.36	2.33	1.02	5.67	
6820	125	13	1	0.24	0.13	0.06	0.31	
6920	140	20	1.1	0.64	0.35	0.16	0.83	
16020	150	16	1	0.73	0.39	0.18	0.95	
6020	150	24	1.5	0.99	0.54	0.25	1.29	
6220	180	34	2.1	2.42	1.29	0.56	3.14	
6320	215	47	3	5.38	2.87	1.26	7.0	
6821	130	13	1	0.25	0.14	0.06	0.32	
6921	145	20	1.1	0.66	0.36	0.16	0.86	
16021	160	18	1	0.92	0.49	0.22	1.2	
6021	160	26	2	1.22	0.65	0.29	1.59	
6221	190	36	2.1	2.85	1.52	0.66	3.7	
6321	225	49	3	6.19	3.30	1.44	8.05	
6822	140	16	1	0.38	0.21	0.1	0.5	
6922	150	20	1.1	0.69	0.37	0.17	0.89	
16022	170	19	1	1.12	0.6	0.26	1.46	
6022	170	28	2	1.51	0.8	0.35	1.96	
6222	200	38	2.1	3.35	1.8	0.78	4.36	
6322	240	50	3	7.34	3.91	1.71	9.54	
6824	150	16	1	0.41	0.22	0.1	0.54	
6924	165	22	1.1	1.08	0.58	0.25	1.41	
16024	180	19	1	1.38	0.74	0.32	1.8	
6024	180	28	2	1.6	0.85	0.37	2.07	
6224	215	40	2.1	3.96	2.11	0.92	5.15	
6324	260	55	3	9.62	5.13	2.24	12.5	

轴承型号 Bearing No.	外形尺寸 Boundary dimensions				参考重量 reference mass(kg)			
	d	D	B	r(min)	ZrO ₂	Si ₃ N ₄	Plastic	440C
6826	165	18	1.1	0.72	0.39	0.17	0.94	
6926	180	24	1.5	1.43	0.76	0.33	1.86	
16026	200	22	1.1	2.07	1.10	0.48	2.69	
6026	200	33	2	2.43	1.30	0.57	3.16	
6226	230	40	3	4.48	2.39	1.04	5.82	
6326	280	58	4	11.6	6.2	2.71	15.1	
6828	275	18	1.1	0.77	0.41	0.18	1.00	
6928	290	24	1.5	1.52	0.81	0.36	1.98	
16028	210	22	1.1	2.20	1.17	0.51	2.86	
6028	210	33	2	2.73	1.46	0.64	3.55	
6228	250	42	3	5.73	3.06	1.34	7.45	
6328	300	62	4	14.9	7.96	3.48	19.4	
6830	190	20	1.1	1.08	0.57	0.25	1.40	
6930	210	28	2	2.35	1.25	0.55	3.05	
16030	225	24	1.1	2.75	1.47	0.64	3.58	
6030	225	35	2.1	3.25	1.73	0.76	4.22	
6230	270	45	3	7.24	3.86	1.69	9.41	
6330	320	65	4	20.15	10.74	4.70	26.2	
60/22	44	12	0.6	0.057	0.030	0.013	0.074	
62/22	50	14	1	0.092	0.049	0.021	0.119	
63/22	56	16	1.1	0.138	0.073	0.032	0.179	
60/28	52	12	0.6	0.074	0.039	0.017	0.096	
62/28	58	16	1	0.135	0.072	0.031	0.175	
63/28	68	18	1.1	0.221	0.118	0.052	0.287	
60/32	58	13	1	0.094	0.050	0.022	0.122	
62/32	65	17	1	0.173	0.092	0.040	0.225	
63/32	75	20	1.1	0.299	0.160	0.070	0.389	