

IBC HIGH PRECISION MINIATURE BALL BEARINGS 676869尺寸表

內徑 d	外徑 D	法蘭 外徑 Df	導角 rs(min)	開放形軸受			兩面密封形軸受						基本動定 格荷重 Cr(N)	基本靜定 格荷重 Cor(N)	許容回轉數		保持器 形式	鋼球		質量(參考)					
				厚 B	法蘭幅 Bf	開放形	法蘭 開放形	ZZ 形	法蘭 ZZ形	密封膠蓋 形					幅 B1	法蘭幅 Bf1		油脂	oil	個數	直徑	開放形	法蘭 開放形	密封形	法蘭 密封形
										(2RS)	(2RU)	(TTS)	×1000rpm	Z											
0.6	2.5	—	0.05	1.0	—	68/0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	68	16	142	160	W	5	0.500	0.02	—	—	—
1.0	3	3.8	0.05	1.0	0.3	681	F681	—	—	—	—	—	—	—	96	26	130	150	W	6	0.600	0.03	0.04	—	—
	3	—	0.05	1.5	—	MR31	—	—	—	—	—	—	—	—	96	26	130	150	W	6	0.600	0.05	—	—	—
	4	5.0	0.10	1.6	0.5	691	F691	—	—	—	—	—	—	—	141	37	100	120	W	5	0.800	0.11	0.14	—	—
1.2	4	4.8	0.10	1.8	0.4	MR41X	MF41X	MR41XZZ	—	—	—	—	2.5	—	112	33	110	130	W	7	0.600	0.10	0.12	0.14	—
1.5	4	5.0	0.05	1.2	0.4	681X	F681X	681XZZ	F681XZZ	—	—	—	2.0	0.6	112	33	100	120	W	7	0.600	0.10	0.12	0.14	0.17
	5	6.5	0.15	2.0	0.6	691X	F691X	691XZZ	F691XZZ	—	—	—	2.6	0.8	169	50	85	100	W	6	1.000	0.20	0.26	0.25	0.33
	6	7.5	0.15	2.5	0.6	601X	F601X	601XZZ	F601XZZ	—	—	—	3.0	0.8	330	99	75	90	W	6	1.200	0.31	0.38	0.40	0.50
2.0	4	—	0.05	1.2	—	672	—	672ZZ	—	—	—	—	2.0	—	124	40	91	104	W	8	0.600	0.05	—	0.07	—
	5	6.1	0.08	1.5	0.5	682	F682	682ZZ	F682ZZ	—	—	—	2.3	0.6	169	50	85	100	W	6	0.800	0.15	0.19	0.20	0.24
	5	6.2	0.10	2.0	0.6	MR52	MF52	MR52ZZ	MF52ZZ	—	—	—	2.5	0.6	169	50	85	100	W	9	0.800	0.14	0.19	0.20	0.25
	6	7.5	0.15	2.3	0.6	692	F692	692ZZ	F692ZZ	—	—	TTS	3.0	0.8	330	99	75	90	W	6	1.200	0.28	0.35	0.35	0.45
	6	7.2	0.15	2.5	0.6	MR62	MF62	MR62ZZ	—	—	—	—	2.5	—	330	99	75	90	W,J	6	1.200	0.28	0.34	0.33	—
	7	8.2	0.15	2.5	0.6	MR72	MF72	MR72ZZS	MF72ZZS	—	—	TTS	3.0	0.6	386	129	63	75	W	7	1.200	0.43	0.50	0.53	0.60
	7	8.5	0.15	2.8	0.7	602	F602	602ZZS	F602ZZS	—	—	TTS	3.5	0.9	386	129	60	71	W	7	1.200	0.50	0.60	0.60	0.73
2.5	6	7.1	0.08	1.8	0.5	682X	F682X	682XZZ	F682XZZ	—	—	—	2.6	0.8	209	74	71	80	W	8	0.800	0.20	0.24	0.35	0.42
	7	8.5	0.15	2.5	0.7	692X	F692X	692XZZS	F692XZZS	—	—	TTS	3.5	0.9	386	129	63	75	W	7	1.200	0.40	0.50	0.55	0.68
	8	9.2	0.20	2.5	0.6	MR82X	MF82X	—	—	—	—	—	—	—	558	180	60	67	W	6	1.588	0.52	0.60	—	—
	8	9.5	0.15	2.8	0.7	602X	F602X	602XZZ	F602X	—	—	—	4.0	0.9	552	177	60	71	W	6	1.588	0.61	0.72	0.85	0.99
3.0	6	7.2	0.10	2.0	0.6	MR63	MF63	MR63ZZ	MF63ZZ	—	—	—	2.5	0.6	209	74	71	80	W	8	0.800	0.20	0.26	0.28	0.34
	7	8.1	0.10	2.0	0.5	683	F683	683ZZ	F683ZZ	—	—	TTS	3.0	0.8	311	112	63	75	W	8	1.000	0.32	0.37	0.45	0.53
	8	9.2	0.15	2.5	0.6	MR83	MF83	MR83ZZ	—	—	—	—	3.0	—	395	141	60	67	J	7	1.200	0.51	0.59	0.67	—
	8	9.5	0.15	3.0	0.7	693	F693	693ZZ	F693ZZ	—	—	—	4.0	0.9	558	180	60	67	W,J, TW	6	1.588	0.60	0.71	0.80	0.94
	9	10.2*	0.20 0.15	2.5	0.6	MR93	MF93	MR93ZZ	MF93ZZ	—	—	—	4.0	0.8	571	189	56	67	W	6	1.588	0.75	0.83	1.15	1.30
	9	10.5	0.15	3.0	0.7	603	F603	603ZZ	F603ZZ	—	—	—	5.0	1.0	571	189	56	67	W	6	1.588	0.84	0.96	1.13	1.61
	10	11.5	0.15	4.0	1.0	623	F623	623ZZ	F623ZZ	2RS	2RU	—	4.0	1.0	631	219	50	60	J,TW	7	1.588	1.45	1.65	1.65	1.85

	19	22.0	0.30	6.0	1.5	607	F607	607ZZ	F607ZZ	2RS	2RU	TTS	6.0	1.5	2336	896	36	43	J,TW	6	3.500	7.80	8.93	8.24	9.37
	22	25.0	0.30	7.0	1.5	627	F627	627ZZ	F627ZZ	2RS	2RU	TTS	7.0	1.5	3287	1379	30	36	J,TW	7	3.969	12.7	14.0	13.1	14.4
	26	—	0.30	9.0	—	637	—	637ZZ	—	2RS	2RU	—	9.0	—	4563	1983	28	34	J	7	4.762	24.2	—	25.8	—
8.0	12	13.2*	0.15 0.10	2.5	0.6	MR128	MF128	MR128ZZS	MF128ZZS	—	—	TTS	3.5	0.8	543	274	40	48	W	12	1.200	0.70	0.81	0.99	1.14
	14	15.6	0.20 0.15	3.5	0.8	MR148	MF148	MR148ZZ	MF148ZZ	2RS	2RU	—	4.0	0.8	817	386	38	45	J	10	1.588	1.90	2.13	2.19	2.42
	16	18.0	0.20	4.0	1.0	688	F688	688ZZ	F688ZZ	2RS	2RU	TTS	5.0	1.1	1252	592	36	43	J,TW	10	2.000	3.11	3.53	4.05	4.51
	19	22.0	0.30	6.0	1.5	698	F698	698ZZ	F698ZZ	2RS	2RU	—	6.0	1.5	2237	917	36	43	J	7	3.175	7.12	8.50	7.57	8.70
	22	25.0	0.30	7.0	1.5	608	F608	608ZZ	F608ZZ	2RS	2RU	TTS	7.0	1.5	3293	1379	34	40	J,TW	7	3.969	11.8	13.1	12.9	14.2
	24	—	0.30	8.0	—	628	—	628ZZ	—	2RS	2RU	—	8.0	—	3333	1423	28	34	J	7	3.969	17.1	—	18.5	—
	28	—	0.30	9.0	—	638	—	638ZZ	—	2RS	2RU	—	9.0	—	4563	1983	28	34	J	7	4.762	28.1	—	30.3	—
9.0	14	15.5	0.10	3.0	0.8	679	F679	679ZZS	F679ZZS	—	—	TTS	4.5	0.8	919	468	36	42	J	12	1.588	1.35	1.57	1.98	2.20
	17	19.0	0.20	4.0	1.0	689	F689	689ZZ	F689ZZ	2RS	2RU	—	5.0	1.1	1327	668	36	43	J	11	2.000	3.41	3.85	4.38	4.87
	20	23.0	0.30	7.0	1.5	699	F699	699ZZ	F699ZZ	2RS	2RU	—	6.0	1.5	2467	1081	34	40	J	8	3.175	8.38	9.57	8.54	9.73
	24	27.0	0.30	7.0	1.5	609	F609	609ZZ	F609ZZ	2RS	2RU	—	7.0	1.5	3356	1444	32	38	J	7	3.969	14.7	16.1	16.0	17.4
	26	—	0.30	8.0	—	629	—	629ZZ	—	2RS	2RU	—	8.0	—	4575	1983	28	34	J	7	4.762	19.0	—	21.8	—
	30	—	0.60	10.0	—	639	—	639ZZ	—	2RS	2RU	—	10.0	—	4659	2080	24	30	J	7	4.762	36.2	—	37.1	—