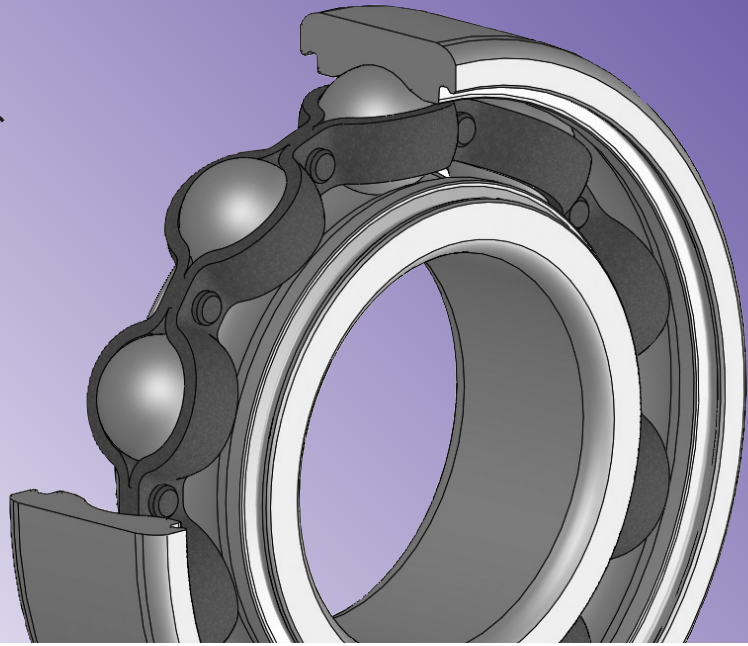


SMT

TCシリーズ グリースレスベアリング



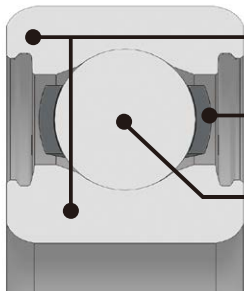
◎特長

グリースが不要に

保持器に特殊コーティングを施すことにより、グリースを使用できない環境でも潤滑剤無しで使用が可能です。

また、低トルクによる円滑な回転を得ることができます。(シールタイプを除く)

◎仕様

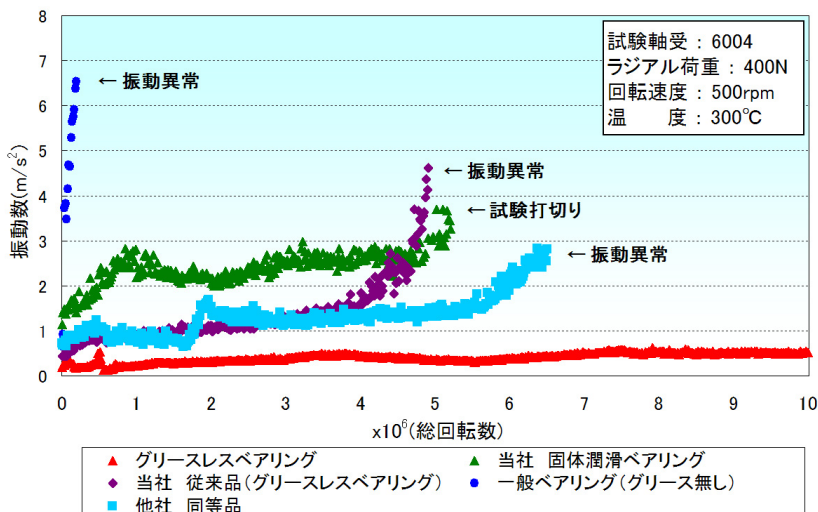


内外輪 : SUS440C

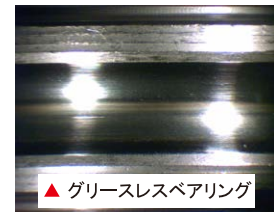
保持器 : SUS304 + 特殊コーティング

ボール : SUS440C

◎性能



試験後の軌道面



◎製品仕様

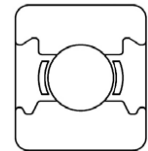
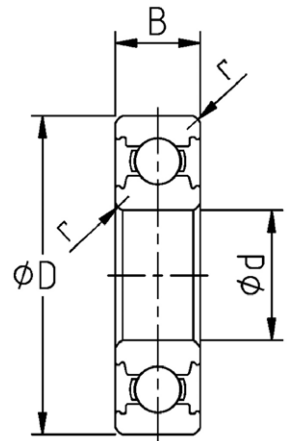
●寸法表

基本型番	内径	外径	幅	面取寸法	許容ラジアル 荷重 N	許容回転 速度 min ⁻¹
	d mm	D mm	B mm	r 最小 mm		
SS 6800 TC2	10	19	5	0.3	90	1090
SS 6900 TC2	10	22	6	0.3	115	980
SS 6000 TC2	10	26	8	0.3	195	880
SS 6200 TC2	10	30	9	0.6	215	770
SS 6300 TC2	10	35	11	0.6	345	700
SS 6801 TC2	12	21	5	0.3	80	950
SS 6901 TC2	12	24	6	0.3	125	880
SS 6001 TC2	12	28	8	0.3	215	770
SS 6201 TC2	12	32	10	0.6	290	720
SS 6301 TC2	12	37	12	1.0	415	640
SS 6802 TC2	15	24	5	0.3	90	810
SS 6902 TC2	15	28	7	0.3	185	730
SS 6002 TC2	15	32	9	0.3	240	670
SS 6202 TC2	15	35	11	0.6	325	620
SS 6302 TC2	15	42	13	1.0	485	530
SS 6803 TC2	17	26	5	0.3	110	730
SS 6903 TC2	17	30	7	0.3	195	670
SS 6003 TC2	17	35	10	0.3	255	610
SS 6203 TC2	17	40	12	0.6	410	540
SS 6303 TC2	17	47	14	1.0	580	480
SS 6804 TC2	20	32	7	0.3	170	620
SS 6904 TC2	20	37	9	0.3	275	550
SS 6004 TC2	20	42	12	0.6	400	500
SS 6204 TC2	20	47	14	1.0	545	460
SS 6304 TC2	20	52	15	1.1	675	440
SS 6805 TC2	25	37	7	0.3	185	520
SS 6905 TC2	25	42	9	0.3	300	460
SS 6005 TC2	25	47	12	0.6	430	440
SS 6205 TC2	25	52	15	1.0	595	400
SS 6305 TC2	25	62	17	1.1	880	350
SS 6806 TC2	30	42	7	0.3	195	440
SS 6906 TC2	30	47	9	0.3	310	410
SS 6006 TC2	30	55	13	1.0	560	370
SS 6206 TC2	30	62	16	1.0	830	340
SS 6306 TC2	30	72	19	1.1	1140	300
SS 6807 TC2	35	47	7	0.3	200	390
SS 6907 TC2	35	55	10	0.6	445	350
SS 6007 TC2	35	62	14	1.0	680	320
SS 6207 TC2	35	72	17	1.1	1090	290
SS 6307 TC2	35	80	21	1.5	1420	270
SS 6808 TC2	40	52	7	0.3	210	350
SS 6908 TC2	40	62	12	0.6	585	310
SS 6008 TC2	40	68	15	1.0	715	290
SS 6208 TC2	40	80	18	1.1	1240	260
SS 6308 TC2	40	90	23	1.5	1730	240
SS 6909 TC2	45	68	12	0.6	600	280
SS 6009 TC2	45	75	16	1.0	895	260
SS 6209 TC2	45	85	19	1.1	1390	240
SS 6309 TC2	45	100	25	1.5	2260	210
SS 6910 TC2	50	72	12	0.6	620	260
SS 6010 TC2	50	80	16	1.0	930	240
SS 6210 TC2	50	90	20	1.1	1500	220
SS 6310 TC2	50	110	27	2.0	2640	190
SS 6911 TC2	55	80	13	1.0	705	230
SS 6011 TC2	55	90	18	1.1	1210	220
SS 6211 TC2	55	100	21	1.5	1850	200
SS 6912 TC2	60	85	13	1.0	860	220
SS 6012 TC2	60	95	18	1.1	1250	200
SS 6212 TC2	60	110	22	1.5	2230	180

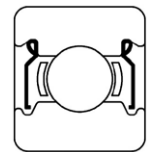
●標準仕様

内外輪	SUS440C
ボール	SUS440C
保持器	SUS304 + 特殊コーティング
シールド	SUS304
シール	ニトリルゴム

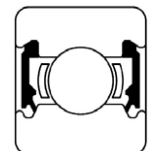
※C4すきまが標準となります。



オープン



両シールド
ZZ



両シール
2RS

型番例：SS 6800 ZZ C4 TC2

※本カタログに記載した性能値や表現は選定の目安となるもので保証値ではありません。また製品の性能向上のため予告なく仕様を変更することがありますのでご了承ください。

SMT

株式会社 南海精工所

〒594-1144 大阪府和泉市テクノステージ3-6-1
TEL 0725-53-5562 FAX 0725-53-5576
URL <http://www.smtbearing.com>