

SMT

6800・6900シリーズ 薄肉形ベアリング(SUJ2)

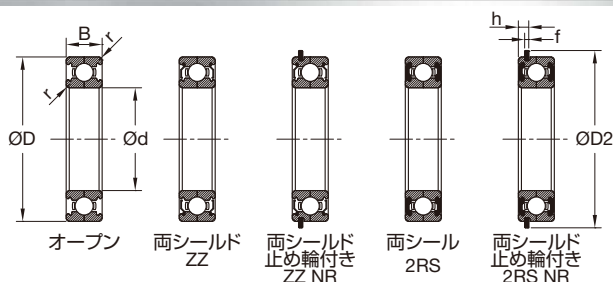


6800・6900シリーズ(薄肉形ベアリング)はベアリング取付けスペースを節約できるため、装置のコンパクト設計、軽量化を可能にします。

● 製品仕様

● 標準仕様

内外輪	SUJ2
ボール*1	SUJ2
保持器	SPCC(一部SUS304)
シールド	SECC
シール	ニトリルゴム
止め輪	SWRH77A
潤滑*2	リチウム系グリース
精度	JIS0級



標準仕様以外にも下記の特種仕様にも対応。

*1 窒化珪素セラミックスボール(Si3N4)。 *2 食品機械用グリースやその他特殊グリース。 3 C3・C4等の特種すきま。

基本型番	内径	外径	幅	面取	基本動定格荷重		基本静定格荷重		許容回転速度 (min ⁻¹)			止め輪寸法		
	d	D	B	r最小	Cr		Cor		グリース潤滑		油潤滑	D2最大	f最大	h最大
	mm	mm	mm	mm	N	kgf	N	kgf	オープン ZZ	2RS	オープン	mm	mm	mm
6800	10	19	5	0.3	2120	216	985	100	34000	24000	41000	—	—	—
6900	10	22	6	0.3	2700	275	1270	130	31000	22000	38000	24.8	0.70	1.75
6801	12	21	5	0.3	1920	195	1040	106	30000	20000	36000	—	—	—
6901	12	24	6	0.3	2890	295	1460	149	28000	19000	33000	26.8	0.70	1.75
6802	15	24	5	0.3	2080	212	1260	128	26000	17000	31000	—	—	—
6902	15	28	7	0.3	4300	440	2250	230	23000	16000	28000	30.8	0.85	2.15
6803	17	26	5	0.3	2630	268	1570	160	23000	15000	28000	—	—	—
6903	17	30	7	0.3	4600	470	2550	260	21000	14000	26000	32.8	0.85	2.15
6804	20	32	7	0.3	4000	410	2460	251	20000	13000	24000	34.8	0.85	2.15
6904	20	37	9	0.3	6400	650	3700	375	18000	12000	21000	39.8	0.85	2.55
6805	25	37	7	0.3	4300	440	2940	300	16000	10000	20000	—	—	—
6905	25	42	9	0.3	7000	715	4550	465	15000	9700	18000	44.8	0.85	2.55
6806	30	42	7	0.3	4550	465	3400	350	14000	8800	17000	—	—	—
6906	30	47	9	0.3	7250	740	5000	510	13000	8500	16000	—	—	—
6807	35	47	7	0.3	4750	485	3800	390	12000	7600	15000	—	—	—
6907	35	55	10	0.6	10400	1060	7200	730	11000	7200	13000	—	—	—
6808	40	52	7	0.3	4950	505	4200	425	11000	6700	13000	—	—	—
6908	40	62	12	0.6	13700	1390	9950	1010	9600	6400	12000	—	—	—
6809	45	58	7	0.3	5400	550	4900	500	9700	6000	12000	—	—	—
6810	50	65	7	0.3	6400	650	5850	595	8700	5300	10000	—	—	—

※ 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>