

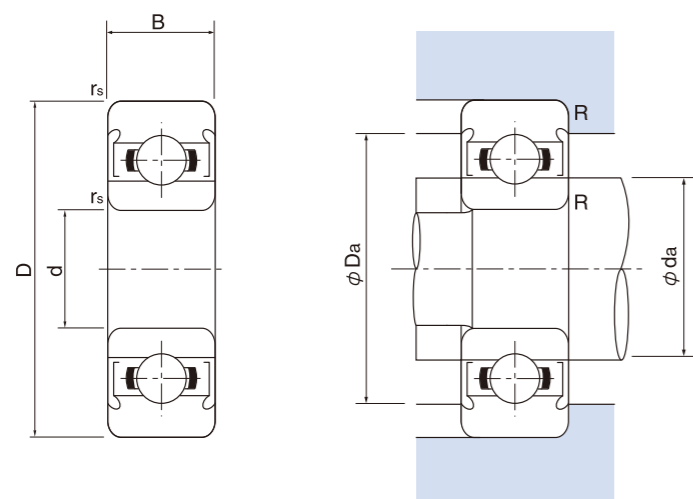
ステンレスベアリング

STAINLESS BEARINGS



ミニチュア / 小径玉軸受

MINIATURE/SMALL BALL BEARINGS



標準仕様
Standard Specification

内外輪 Inner and Outer Rings	SUS440C(相当) (equivalent)
ボール Ball	SUS440C(相当) (equivalent)
保持器 Cage	SUS304(相当) (equivalent)
シールド Shields	SUS304(相当) (equivalent)
シール Seals	ニトリルゴム Nitrile Rubber
潤滑油 Lubricant	リチウム系グリース Lithium greases
精度等級 Accuracy Class	JIS 0級 JIS 0 Class
すきま Clearance	MC3 MC3 Clearance
耐熱温度 Heat-Resistant Temperature	Z Z 120°C(参考値) 2RS 100°C(参考値)

RoHS 10

主要寸法(mm) Main Dimensions (mm)				型番 Bearing Number		基本定格荷重 Basic Load Rating		取付関係寸法(mm)参考値 Installation Dimension(mm) Reference Level				許容回転数(min ⁻¹) グリース潤滑 rpm Allowable Maximum Speed(min ⁻¹) Grease Lubricant rpm		重量(g) 参考 Weight(g) Reference
d	D	B	r _s (min)	シールド形 Shields	接触シール形 Contact Seals	Cr(N)	Cor(N)	Da (max)	da (max)	da (min)	R (max)	ZZ	2RS	
3	6	2.5	0.10	SSMR63ZZ	—	208	74	5.4	3.7	—	0.10	61000	—	0.27
	7	3	0.10	SS683ZZ	—	390	130	6.4	4.0	—	0.10	53000	—	0.45
	8	4	0.15	SS693ZZ	2RS	560	179	7.3	4.3	—	0.15	54000	36000	0.83
	9	4	0.15	SSMR93ZZ	2RS	570	187	7.9	4.3	—	0.15	46000	30000	1.18
	9	5	0.15	SS603ZZ	2RS	570	187	7.9	4.3	—	0.15	51000	34000	1.45
	10	4	0.15	SS623ZZ	2RS	630	218	8.0	4.3	—	0.15	45000	30000	1.66
4	7	2.5	0.10	SSMR74ZZ	—	310	115	6.3	4.8	—	0.10	50000	—	0.29
	8	3	0.15	SSMR84ZZ	2RS	395	139	7.4	5.0	—	0.10	46000	30000	0.56
	9	4	0.15	SS684ZZ	2RS	480	170	8.1	5.2	—	0.10	43000	28000	1.01
	10	4	0.20	SSMR104ZZ	2RS	710	270	8.8	5.9	—	0.20	42000	28000	1.42
	11	4	0.20	SS694ZZ	2RS	960	350	9.9	5.6	—	0.20	43000	28000	1.75
	12	4	0.20	SS604ZZ	2RS	960	345	9.9	5.6	—	0.20	48000	32000	2.29
	13	5	0.20	SS624ZZ	2RS	1300	485	11.3	6.0	—	0.20	40000	26000	3.04
16	5	0.30	SS634ZZ	2RS	1730	670	13.8	7.5	—	0.30	36000	24000	5.21	

Cr=基本動定格荷重 Cor=基本静定格荷重
Cr=Basic dynamic rated load Cor=Basic static rated load
※上記型番以外も製造可能です。お気軽にお問い合わせください。
※We can also produce bearings not in the list. Please contact us.

※接触シール形(2RS)の接触量は各社異なります。
※Different companies have differences on the quantity of contact seal (2RS).

主要寸法(mm) Main Dimensions (mm)				型番 Bearing Number		基本定格荷重 Basic Load Rating		取付関係寸法(mm)参考値 Installation Dimension(mm) Reference Level				許容回転数(min ⁻¹) グリース潤滑 rpm Allowable Maximum Speed(min ⁻¹) Grease Lubricant rpm		重量(g) 参考 Weight(g) Reference
d	D	B	r _s (min)	シールド形 Shields	接触シール形 Contact Seals	Cr(N)	Cor(N)	Da (max)	da (max)	da (min)	R (max)	ZZ	2RS	
5	8	2.5	0.10	SSMR85ZZ	—	310	120	7.4	5.8	—	0.10	43000	—	0.34
	9	3	0.15	SSMR95ZZ	2RS	430	168	8.2	6.0	—	0.15	40000	26000	0.58
	10	4	0.15	SSMR105ZZ	2RS	430	168	8.4	6.0	—	0.20	42000	28000	1.29
	11	4	0.15	SSMR115ZZ	2RS	715	276	9.8	6.3	—	0.15	40000	26000	1.49
	11	5	0.15	SS685ZZ	2RS	770	320	9.9	6.2	—	0.15	43000	40000	1.96
	13	4	0.20	SS695ZZ	2RS	1070	420	11.2	6.6	—	0.20	43000	40000	2.50
	14	5	0.20	SS605ZZ	2RS	1330	505	12.2	6.9	—	0.20	40000	38000	3.48
	16	5	0.30	SS625ZZ	2RS	1730	670	13.8	7.5	—	0.30	36000	32000	4.86
	19	6	0.30	SS635ZZ	2RS	2810	1060	16.5	8.5	—	0.30	32000	30000	8.34
	6	10	3	0.15	SSMR106ZZ	2RS	495	218	9.3	7.0	—	0.15	37000	24000
12		4	0.20	SSMR126ZZ	2RS	715	292	10.9	7.2	—	0.20	35000	23000	1.74
13		5	0.20	SS686ZZ	2RS	1080	440	11.7	7.4	—	0.20	40000	38000	2.69
15		5	0.30	SS696ZZ	2RS	1730	570	13.3	7.9	—	0.30	40000	38000	3.72
17		6	0.30	SS606ZZ	2RS	2260	835	14.8	8.2	—	0.30	38000	34000	6.08
19		6	0.30	SS626ZZ	2RS	2340	885	16.5	8.5	—	0.30	32000	30000	7.94
22		7	0.30	SS636ZZ	2RS	3290	1360	19.0	10.5	—	0.30	30000	28000	14.00
7	11	3	0.15	SSMR117ZZ	2RS	455	201	10.5	8.0	—	0.10	35000	23000	0.72
	13	4	0.20	SSMR137ZZ	2RS	540	276	11.6	9.0	—	0.15	32000	21000	2.02
	14	5	0.15	SS687ZZ	2RS	1170	510	12.7	8.5	—	0.15	35000	23000	2.97
	17	5	0.30	SS697ZZ	2RS	1610	710	14.8	10.2	—	0.30	36000	28000	5.12
	19	6	0.30	SS607ZZ	2RS	2800	1060	16.5	9.1	—	0.30	36000	32000	7.51
8	12	3.5	0.15	SSMR128ZZ	2RS	545	274	11.3	9.0	—	0.15	30000	20000	0.97
	14	4	0.20	SSMR148ZZ	2RS	820	385	12.8	9.2	—	0.20	30000	20000	2.16
	16	5	0.20	SS688ZZ	2RS	1610	710	14.2	10.2	—	0.20	36000	28000	4.02
	19	6	0.30	SS698ZZ	2RS	2240	910	16.5	10.0	—	0.30	36000	28000	7.18
	22	7	0.30	SS608ZZ	2RS	3300	1370	19.0	10.5	—	0.30	34000	28000	12.20
	24	8	0.30	SS628ZZ	2RS	3330	1410	20.5	12.0	—	0.30	28000	24000	17.40
9	28	9	0.30	SS638ZZ	2RS	4550	1970	22.8	12.8	—	0.30	28000	22000	28.60
	17	5	0.20	SS689ZZ	2RS	1330	660	15.2	11.5	—	0.20	36000	24000	4.43
	20	6	0.30	SS699ZZ	2RS	1720	840	17.2	12.0	—	0.30	34000	24000	8.33
	24	7	0.30	SS609ZZ	2RS	3330	1410	20.5	12.0	—	0.30	32000	24000	14.70
	26	8	0.30	SS629ZZ	2RS	4160	1780	22.8	12.8	—	0.30	28000	22000	19.30

Cr=基本動定格荷重 Cor=基本静定格荷重
Cr=Basic dynamic rated load Cor=Basic static rated load
※上記型番以外も製造可能です。お気軽にお問い合わせください。
※We can also produce bearings not in the list. Please contact us.

※接触シール形(2RS)の接触量は各社異なります。
※Different companies have differences on the quantity of contact seal (2RS).