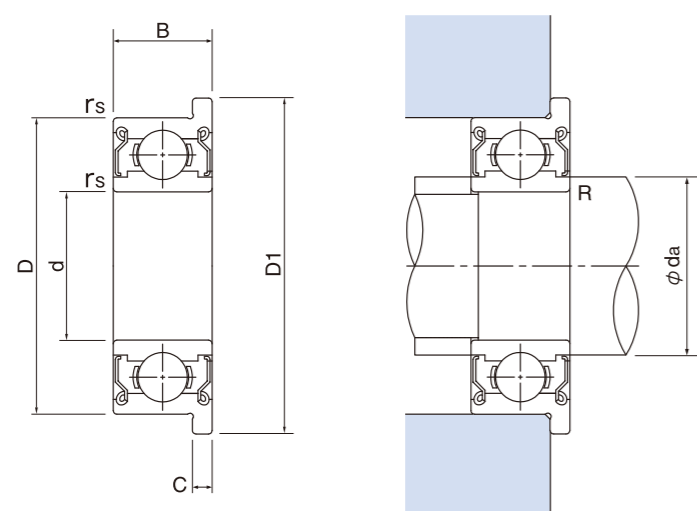


ベアリング BEARINGS



ミニチュア/小径玉軸受(フランジ付き)

MINIATURE/SMALL BALL BEARINGS (WITH FLANGED OUTER RING)



■標準仕様
Standard Specification

内外輪 Inner and Outer Rings	SUJ2(相当) (equivalent)
ボール Ball	SUJ2(相当) (equivalent)
保持器 Cage	SPCC/SUS302(相当) (equivalent)
シールド Shields	SPCC(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 110℃(参考値) 2RS 100℃(参考値) 2RZ 110℃(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	D1	B	C	r _s (min)	シールド形 Shields	接触シール形 Contact Rubber Seal	非接触シール形 Non-Contact Rubber Seal	Cr (N)	Cor (N)	da (max)	R (max)	ZZ-2RZ	2RS	
3	6	7.2	2.5	0.6	0.10	MF63ZZ	—	—	208	74	3.7	0.10	71000	—	0.33
	7	8.1	3	0.8	0.10	F683ZZ	—	—	310	110	4.0	0.10	63000	—	0.53
	8	9.5	4	0.9	0.15	F693ZZ	—	—	560	179	4.3	0.15	60000	—	0.97
	9	10.6	4	0.8	0.15	MF93ZZ	—	—	570	187	4.3	0.15	56000	—	1.34
	9	10.5	5	1.0	0.15	F603ZZ	—	—	570	187	4.3	0.15	56000	—	1.63
	10	11.5	4	1.0	0.15	F623ZZ	—	—	630	218	4.3	0.15	50000	—	1.86
4	7	8.2	2.5	0.6	0.10	MF74ZZ	—	—	255	107	4.8	0.10	60000	—	0.35
	8	9.2	3	0.6	0.10	MF84ZZ	—	—	395	139	5.0	0.10	56000	—	0.63
	9	10.3	4	1.0	0.10	F684ZZ	—	—	640	225	5.2	0.10	53000	—	1.14
	10	11.6	4	0.8	0.20	MF104ZZ	—	—	710	270	5.9	0.20	50000	—	1.59
	11	12.5	4	1.0	0.20	F694ZZ	—	—	960	345	5.6	0.20	48000	—	1.96
	12	13.5	4	1.0	0.20	F604ZZ	—	—	960	345	5.6	0.20	48000	—	2.53
	13	15.0	5	1.0	0.20	F624ZZ	—	—	1300	485	6.0	0.20	40000	—	3.53

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.

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	D1	B	C	r _s (min)	シールド形 Shields	接触シール形 Contact Rubber Seal	非接触シール形 Non-Contact Rubber Seal	Cr (N)	Cor (N)	da (max)	R (max)	ZZ-2RZ	2RS	
5	8	9.2	2.5	0.6	0.10	MF85ZZ	—	—	310	120	5.8	0.10	53000	—	0.41
	9	10.2	3	0.6	0.15	MF95ZZ	—	—	430	168	6.0	0.15	50000	—	0.66
	10	11.6	4	0.8	0.15	MF105ZZ	—	—	430	168	6.0	0.20	50000	—	1.46
	11	12.6	4	0.8	0.15	MF115ZZ	—	—	715	276	6.3	0.15	48000	—	1.67
	11	12.5	5	1.0	0.15	F685ZZ	—	—	715	281	6.2	0.15	45000	—	2.18
	13	15.0	4	1.0	0.20	F695ZZ	2RS	2RZ	1080	430	6.6	0.20	43000	40000	2.84
6	14	16.0	5	1.0	0.20	F605ZZ	2RS	2RZ	1330	505	6.9	0.20	40000	38000	3.85
	10	11.2	3	0.6	0.15	MF106ZZ	—	—	495	218	7.0	0.15	45000	—	0.77
	12	13.6	4	0.8	0.20	MF126ZZ	—	—	715	292	7.2	0.20	43000	—	1.94
	13	15.0	5	1.1	0.15	F686ZZ	2RS	2RZ	1080	440	7.4	0.20	40000	38000	3.04
7	15	17.0	5	1.2	0.30	F696ZZ	2RS	2RZ	1730	670	7.9	0.30	40000	38000	4.26
	17	19.0	6	1.2	0.30	F606ZZ	2RS	2RZ	2260	835	8.2	0.30	38000	34000	6.61
	14	16.0	5	1.1	0.15	F687ZZ	2RS	2RZ	1170	510	8.5	0.15	40000	34000	3.37
	17	19.0	5	1.2	0.30	F697ZZ	2RS	2RZ	1610	710	10.2	0.30	36000	28000	5.65
8	19	22.0	6	1.5	0.30	F607ZZ	2RS	2RZ	2340	885	9.1	0.30	36000	32000	8.66
	12	13.6	3.5	0.8	0.15	MF128ZZ	—	—	545	274	9.0	0.15	40000	—	1.15
	14	15.6	4	0.8	0.20	MF148ZZ	—	—	820	385	9.2	0.20	38000	—	2.39
	16	18.0	5	1.1	0.20	F688ZZ	2RS	2RZ	1610	710	10.2	0.20	36000	28000	4.47
	19	22.0	6	1.5	0.30	F698ZZ	2RS	2RZ	2240	910	10.0	0.30	36000	28000	8.30
9	22	25.0	7	1.5	0.30	F608ZZ	2RS	2RZ	3300	1370	10.5	0.30	34000	28000	13.50
	17	19.0	5	1.1	0.20	F689ZZ	2RS	2RZ	1330	665	11.5	0.20	36000	24000	4.91
	20	23.0	6	1.5	0.30	F699ZZ	2RS	2RZ	1720	840	12.0	0.30	34000	24000	9.51
	24	27.0	7	1.5	0.30	F609ZZ	2RS	2RZ	3350	1430	12.0	0.30	32000	24000	16.00

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).