SMALL BALL BEARINGS -OPEN TYPE-

小径玉軸受

ー開放形ー

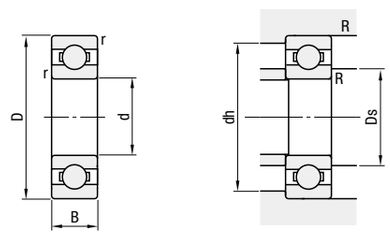
CADデータフォルダ名：14_Bearings_with_Holder

■特長：お客様のお好みの潤滑方法でご使用いただけます。準標準サイズもご用意しております。

■開放形

RoHS

B6□□
BR□□
BR□□□



出荷時、グリースは封入されていません。ご使用の際には、グリースを封入してご使用ください。

M材　質　SUJ2
軸受精度　JIS B 1514 0級

技術データのラジアル軸受（等級0級）の許容差及び許容値を参照願います。P.2301

型式	d	D	B	r (min)	基本定格荷重 Cr(動) N	基本定格荷重 Co(静) N	許容回転数 rpm (参考)	取付関係寸法 Ds (min)	取付関係寸法 dh (max)	取付関係寸法 R (max)	質量 (g) (参考)	¥基準単価
B683	3	7	2	0.1	311	112	63000	3.85	6.35	0.1	0.32	250
B603		9	3	0.15	571	189	56000	4.35	7.9	0.15	0.84	180
B623		10	4		631	219	50000	4.35	7.98		1.45	
B634	4	16	5	0.3	1340	523	36000	6.7	13	0.3	5.24	140
B605	5	14		0.2	1329	507	40000	6.9	12.2	0.2	3.46	100
B625		16		0.3	1729	675	36000	7.5	13.8	0.3	4.95	
B606	6	17	6	0.3	2263	846	38000	8.2	14.8		5.94	
B626		19			2336	896	32000	8.5	16.5		8.12	110
B608	8	22	7		3293	1379	34000	10.5	19.03		11.8	
B628		24	8		3333	1423	28000	11.9	19.9		17.1	120

型式	d	D	B	r (min)	基本定格荷重 Cr(動) N	基本定格荷重 Co(静) N	許容回転数 rpm (参考)	取付関係寸法 Ds (min)	取付関係寸法 dh (max)	取付関係寸法 R (max)	質量 (g) (参考)	¥基準単価
BR63	3	6	2	0.1	209	74	71000	3.7	4.9	0.1	0.2	280
BR74	4	7			311	115	60000	4.75	6.25		0.23	290
BR84		8		0.15	395	141	56000	5	6.8		0.39	280
BR104		10	3	0.2	711	272	48000	6.15	8.35	0.15	0.96	
BR85	5	8	2	0.1	308	120	53000	5.75	7.25	0.1	0.25	300
BR95		9	2.5	0.15	431	169	50000	6	7.8	0.15	0.54	
BR105		10	3		431	169			0.78		0.91	280
BR106	6		2.5		496	218	45000	7.04	8.9	0.1	0.55	260
BR126		12	3	0.2	714	295	43000	7.73	10.19	0.15	1.25	
BR128	8	12	2.5	0.15	543	274	40000	9.05	10.9	0.1	0.7	270
BR148		14	3.5	0.2	817	386	38000	9.86	12.19	0.15	1.9	280

kgf=N×0.101972

Order 注文例

型式
B605
BR126

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.127

数量区分	標準対応 小口			個別対応 大口
数　量	1～14	15～30	31～100	101～
値引率	基準単価	5%	10%	お見積り
出荷日	通常			

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■玉軸受の構造と特長

形式	開放形	両シールド形(ZZ)	非接触ゴムシール形(VV)	接触ゴムシール形(DDU)
密封型の摩擦トルク	ー	小	小	大 シールが接触しているため
高速性	○	○	○	△
防塵性	×	△	○	◎
防水性	×	×	×	○ 飛沫程度の条件下で利用可
使用温度	潤滑材による	ー10 ～ 110℃		ー10 ～ 100℃

上記の表は4形式を比較した参考表となります。
◎非常に適している　○適している　△あまり適していない　×適していない

DEEP GROOVE BALL BEARINGS -OPEN TYPE-

深溝玉軸受

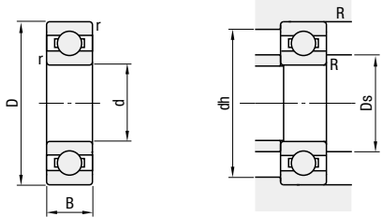
ー開放形ー

CADデータフォルダ名：14_Bearings_with_Holder

■特長：お客様のお好みの潤滑方法でご使用いただけます。

RoHS

B6□□□



出荷時、グリースは封入されていません。ご使用の際には、グリースを封入してご使用ください。

M材　質　SUJ2
軸受精度　JIS B 1514 0級

技術データのラジアル軸受（等級0級）の許容差及び許容値を参照願います。P.2301

型式	d	D	B	r (min)	基本定格荷重 Cr(動)kN	基本定格荷重 Cor(静)kN	許容回転数 rpm (参考)	取付関係寸法 Ds (min)	取付関係寸法 Ds (max)	取付関係寸法 dh (max)	取付関係寸法 R (max)	質量 (g) (参考)	¥基準単価
B6700	10	15	3	0.2	0.85	0.43	15000	10.4	11.21	14.2	0.2	2	450
B6800		19	5	0.3	1.83	0.925	34000	12	12.5	17	0.3	5	290
B6900		22	6		2.70	1.27	32000		13	20		9	310
B6000		26	8		4.55	1.96	30000	12	13.5	24		19	190
B6200		30	9	0.6	5.10	2.39	24000	14	16	26	0.6	32	160
B6701	12	18	4	0.2	0.92	0.53	13000	12.4	13.86	16.7	0.2	3	450
B6801		21	5	0.3	1.92	1.04	32000	14	14.5	19	0.3	6	380
B6901		24	6		2.89	1.46	30000		15	22		11	320
B6001		28	8		5.10	2.39	28000		16	26		21	200
B6201		32	10	0.6	6.10	2.75	22000	16	17	28	0.6	37	180
B6702	15	21	4	0.2	0.93	0.58	11000	15.4	16.86	19.7	0.2	4	510
B6802		24	5	0.3	2.08	1.26	28000	17	17.5	22	0.3	7	420
B6902		28	7		3.65	2.00	26000			26		16	350
B6002		32	9		5.60	2.83	24000		19	30		30	220
B6202		35	11	0.6	7.75	3.60	20000	19	20	31	0.6	45	190
B6803	17	26	5	0.3	2.23	1.46	26000		19.5	24	0.3	8	440
B6903		30	7		4.65	2.58	24000		20	28		18	370
B6003		35	10	0.3	6.80	3.35	22000		21	33		39	230
B6203		40	12	0.6	9.60	4.60	17000	21	23	36	0.6	66	230
B6704	20	27	4	0.2	1.40	0.72	8500	20.4	22.36	25.5	0.2	6	710
B6804		32	7	0.3	4.00	2.47	22000	22	22.5	30	0.3	19	440
B6904		37	9		6.40	3.70	19000		24	35		36	380
B6004		42	12	0.6	9.40	5.05	18000	24	26	38	0.6	69	250
B6204		47	14	1.0	12.80	6.65	15000	25	28	42	1.0	106	260
B6805	25	37	7	0.3	4.30	2.95	18000	27		35	0.3	22	510
B6905		42	9		7.05	4.55	16000		29	40		42	440
B6005		47	12	0.6	10.10	5.85	15000	29	30.5	43	0.6	80	280
B6205		52	15	1.0	14.00	7.85	13000	30	32	47	1.0	128	300
B6806	30	42	7	0.3	4.70	3.65	15000	32	33	40	0.3	26	640
B6906		47	9		7.25	5.00	14000		34	45		48	500
B6006		55	13	1.0	13.20	8.30	13000	35	37	50	1.0	116	340
B6206		62	16		19.50	11.30	11000		39	57		199	400
B6807	35	47	7	0.3	4.90	4.05	14000	37	38	45	0.3	29	770
B6907		55	10	0.6	9.55	6.85	12000	39	40	51	0.6	74	580
B6007		62	14	1.0	16.00	10.30	11000	40	42	57	1.0	155	420
B6207		72	17	1.1	25.70	15.30	9500	41.5	45	65.5		288	520
B6808	40	52	7	0.3	5.10	4.40	12000	42	43	50	0.3	33	870
B6908		62	12	0.6	12.20	8.90	11000	44	45	58	0.6	110	660
B6008		68	15	1.0	16.80	11.50	10000	45	47	63	1.0	190	540
B6208		80	18	1.1	29.10	17.80	8500	46.5	51	73.5	1.0	366	680
B6010	50		16	1.0	21.80	16.60		55.0	57.5	75.0		261	810
B6210		90	20	1.1	35.00	23.20	7100	56.5	60.0	83.5		454	950

kgf=N×0.101972

Order 注文例

型式
B6200

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.127

数量区分	標準対応 小口			個別対応 大口
数　量	1～14	15～30	31～100	101～
値引率	基準単価	5%	10%	お見積り
出荷日	通常			

表示数量超えはWOSにてご確認ください。