

SMALL BALL BEARINGS -OPEN TYPE-


# 小径玉軸受

—開放形—

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。標準サイズもご用意しております。

■開放形

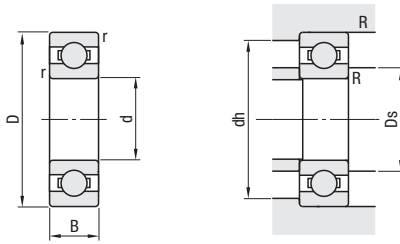


RoHS10

B6

BR

BR



材 質 SUJ2

軸受精度 JIS B 1514 0級

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

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。P2441

型式	d	D	B	r (min)	基本定格荷重		許容回転数 rpm (参考)	取付関係寸法			質量 (g) (参考)	¥基準単価
					Cr (動) N	Co (静) N		Ds (min)	dh (max)	R (max)		
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	
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	
B625		16		0.3	1729	675	36000	7.5	13.8	4.95		
B606	6	17	6	0.3	2263	846	38000	8.2	14.8	0.3	5.94	110
B626		19			2336	896	32000	8.5	16.5		8.12	
B608		22			7	3293	1379	34000	10.5		19.03	
B628	8	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		許容回転数 rpm (参考)	取付関係寸法			質量 (g) (参考)	¥基準単価
					Cr (動) N	Co (静) N		Ds (min)	dh (max)	R (max)		
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	
BR84		8		0.15	395	141	56000	5	6.8	0.39		
BR104	5	10	3	0.2	711	272	48000	6.15	8.35	0.15	0.96	280
BR85		8	2	0.1	308	120	53000	5.75	7.25	0.1	0.25	
BR95			9	2.5	431	169	50000	6	7.8	0.15	0.54	
BR105	10	3	0.15	431	169	0.78			0.91			
BR106		6	12	2.5	496	218	45000	7.04	8.9	0.1	0.55	260
BR126	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	

kgf=N×0.101972

Order 注文例

型式  
B605  
BR126

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.133

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.133

数量区分	標準対応			個別対応
	小口	大口	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	—	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	-10 ~ 110°C		-10 ~ 100°C

Ⓢ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