HIGH TEMPERATURE BEARINGS

封入耐熱160℃潤滑油滾珠軸承

■**特長**：適合溫度較高的環境使用。

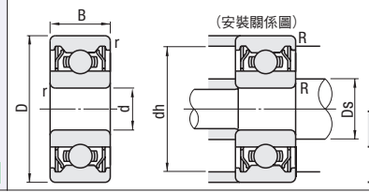
Order 訂購範例

型式
HHB6900ZZ

■封入耐熱160℃潤滑油滾珠軸承

CAD 2D 3D　RoHS10

HHB6□□ZZ
HHB6□□□ZZ



軸承精密度　JIS　B　1514　0級
使用溫度　−20～+160℃

Type	內・外輪		密封蓋	轉動體	保持器
	M材質	H硬度	M材質	M材質	M材質
HHB ZZ	相當於 SUS440C	57～63HRC	相當於 SUS304	相當於 SUS440C	相當於 SUS304

請參照技術資料的徑向軸承(等級0級)的容許公差及容許值。 P2973

型式	d	D	B	r (min.)	基本額定荷重 Cr(動態)N	基本額定荷重 Cor(靜態)N	容許轉速 rpm(參考)	安裝相關尺寸 Ds (min.)	安裝相關尺寸 dh (max.)	安裝相關尺寸 R (max.)	質量(g)(參考)
HHB695ZZ	5	13	4	0.2	915	346	43000	6.6	11.4	0.2	2.4
HHB605ZZ		14	5		1130	406	40000		12.4		3.5
HHB625ZZ		16		0.3	1470	540	36000	7	14	0.3	4.8
HHB696ZZ	6	15		0.2	1139	418	40000	7.6	13.4	0.2	3.8
HHB606ZZ		17	6	0.3	1924	677	38000	8	15	0.3	6.0
HHB626ZZ		19			1986	717	32000		17		8.1
HHB698ZZ	8				1901	734	36000	10	17		7.3
HHB608ZZ		22	7		2799	1103	34000		20		12
HHB628ZZ		24	8		2833	1138	28000		22		17

型式	d	D	B	r (min.)	基本額定荷重 Cr(動態)kN	基本額定荷重 Cor(靜態)kN	容許轉速 rpm(參考)	安裝相關尺寸 Ds (min.)	安裝相關尺寸 Ds (max.)	安裝相關尺寸 dh (max.)	安裝相關尺寸 R (max.)	質量(g)(參考)
HHB6900ZZ	10	22	6	0.3	2.29	1.01	34000	12	12.5	20	0.3	10
HHB6000ZZ		26	8		3.90	1.57	31000		13	24		19
HHB6200ZZ		30	9	0.6	4.35	1.91	24000	14	16	26	0.6	32
HHB6901ZZ	12	24	6	0.3	2.45	1.16	31000		14.5	22	0.3	11
HHB6001ZZ		28	8		4.35	1.89	27000		15.5	26		22
HHB6201ZZ		32	10	0.6	5.80	2.44	22000	16	17	28	0.6	37
HHB6902ZZ	15	28	7	0.3	3.70	1.80	26000	17		26	0.3	17
HHB6002ZZ		32	9		4.75	2.26	23000		19	30		30
HHB6202ZZ		35	11	0.6	6.50	3.00	20000	19	20.5	31	0.6	45
HHB6903ZZ	17	30	7	0.3	3.90	2.04	23000		19.5	28	0.3	18
HHB6003ZZ		35	10		5.10	2.60	21000		21.5	33		39
HHB6203ZZ		40	12	0.6	8.15	3.84	17000	21	23.5	36	0.6	65
HHB6904ZZ	20	37	9	0.3	5.40	2.96	19000	22	24	35	0.3	36
HHB6004ZZ		42	12	0.6	7.95	4.00	17000	24	25.5	38	0.6	69
HHB6204ZZ		47	14	1.0	10.90	5.28	15000	25	26.5	42	1.0	106

kgf=N×0.101972

■潤滑油的代表性能和使用環境

		一般潤滑油封入品 B6□□□ZZ SB6□□□ZZ	耐熱潤滑油封入品 HHB6□□ZZ HHB6□□□ZZ
潤滑油的性能	增稠劑	鋰皂基	聚脲脂
	基油	礦物油	礦物油
	基油動黏度(40℃、mm²/s)	26	88
	混合稠度	270	260
	滴點(℃)	170～190	253
	蒸發量(wt%)	0.32 (99℃×22h)	0.3 (99℃×22h)
	離油度(100℃×24h、wt%)	2.9	1.5
使用溫度(℃)	大氣中	−25～+120	−20～+160
	真空中	不適用	不適用

Delivery 出貨日

3 日出貨

僅適用於當日PM1:30前提出申請之訂單；超過PM1:30之訂單出貨日+1日。

數量區分	標準訂購 少量	特殊訂購 大量
數量	1～30	31～
出貨日	一般	交期另估

超過表中最大數量時交期另估。 P.5

MiSUMi e-Catalog ▸▸▸ 提供客戶指定尺寸之CAD檔案 http://tw.misumi-ec.com 台灣三住 搜尋

HIGH TEMPERATURE BEARINGS

封入耐熱230℃潤滑油滾珠軸承

■**特長**：適合溫度特別高的環境使用。

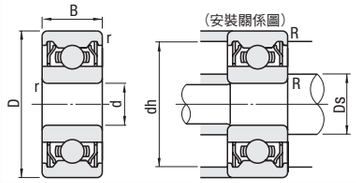
Order 訂購範例

型式
KB6002ZZ

■封入耐熱230℃潤滑油滾珠軸承

CAD 2D 3D　RoHS10

KB6□□□ZZ



軸承精密度　JIS　B　1514　0級
使用溫度　−20～+230℃

Type	內・外輪		密封蓋	轉動體	保持器
	M材質	H硬度	M材質	M材質	M材質
KB ZZ	相當於 SUS440C	57～63HRC	相當於 SUS304	相當於 SUS440C	相當於 SUS304

請參照技術資料的徑向軸承(等級0級)的容許公差及容許值。 P2973

型式	d	D	B	r (min.)	基本額定荷重 Cr(動態)kN	基本額定荷重 Cor(靜態)kN	容許轉速 rpm (參考)	安裝相關尺寸 Ds (min.)	安裝相關尺寸 Ds (max.)	安裝相關尺寸 dh (max.)	安裝相關尺寸 R (max.)	質量(g)(參考)
KB6900ZZ	10	22	6	0.3	2.29	1.01	3100	12	12.5	20	0.3	10
KB6000ZZ		26	8		3.90	1.57	2700		13	24		19
KB6200ZZ		30	9	0.6	4.35	1.91	2500	14	16	26	0.6	32
KB6901ZZ	12	24	6	0.3	2.45	1.16	2700		14.5	22	0.3	11
KB6001ZZ		28	8		4.35	1.89	2500		15.5	26		22
KB6201ZZ		32	10	0.6	5.80	2.44	2200	16	17	28	0.6	37
KB6902ZZ	15	28	7	0.3	3.70	1.80	2300	17		26	0.3	17
KB6002ZZ		32	9		4.75	2.26	2100		19	30		30
KB6202ZZ		35	11	0.6	6.50	3.00	2000	19	20.5	31	0.6	45
KB6903ZZ	17	30	7	0.3	3.90	2.04	2100		19.5	28	0.3	18
KB6003ZZ		35	10		5.10	2.60	1900		21.5	33		39
KB6203ZZ		40	12	0.6	8.15	3.84	1700	21	23.5	36	0.6	65
KB6904ZZ	20	37	9	0.3	5.40	2.96		22	24	35	0.3	36
KB6004ZZ		42	12	0.6	7.95	4.00	1600	24	25.5	38	0.6	69
KB6204ZZ		47	14	1.0	10.90	5.28	1400	25	26.5	42	1.0	106
KB6905ZZ	25	42	9	0.3	5.95	3.60		27	28.5	40	0.3	38
KB6005ZZ		47	12	0.6	8.55	4.65	1300	29	30	43	0.6	74
KB6205ZZ		52	15	1.0	11.9	6.30	1200	30	32	47	1.0	120
KB6906ZZ	30	47	9	0.3	6.15	4.00		32	34	45	0.3	50
KB6006ZZ		55	13	1.0	11.3	6.60	1100	35	36.5	50	1.0	107
KB6206ZZ		62	16	1.0	16.5	9.05	1000	35	38.5	57	1.0	184

kgf=N×0.101972

■潤滑油的代表性能和使用環境

		一般潤滑油封入品 B6□□□ZZ SB6□□□ZZ	耐熱潤滑油封入品 KB6□□□ZZ
潤滑油的性能	增稠劑	鋰皂基	PTFE
	基油	礦物油	氟素油
	基油動黏度(40℃、mm²/s)	26	420
	混合稠度	270	280
	滴點(℃)	170～190	260
	蒸發量(wt%)	0.32 (99℃×22h)	0.1 (99℃×22h)
	離油度(100℃×24h、wt%)	2.9	4.5
使用溫度(℃)	大氣中	−25～+120	−20～+230
	真空中	不適用	不適用

Delivery 出貨日

3 日出貨

僅適用於當日PM1:30前提出申請之訂單；超過PM1:30之訂單出貨日+1日。

數量區分	標準訂購 少量	特殊訂購 大量
數量	1～30	31～
出貨日	一般	交期另估

超過表中最大數量時交期另估。 P.5

MiSUMi e-Catalog ▸▸▸ 自動生成訂購型號 http://tw.misumi-ec.com 台灣三住 搜尋