

无油衬套

— 青铜标准法兰型/螺纹套型无油衬套(内置铜合金) —

Order 订货示例 **型式 (1Type · 2d)** — **3L**
RD-OFBTH16 — **25**
RD-OFBNM6

Type	类型	材质	内径公差	外径公差	耐热温度
RD-OFBTH	圆法兰型	特殊锡青铜	F7	h7	-30~150℃
RD-OFBTHC	两面切割法兰型				

圆法兰型 RD-OFBTH
两面切割法兰型 RD-OFBTHC

推荐配套轴 f8或g6
建议根据材质特性，在定期润滑条件下使用。

型式		3L		Dh7		H	T	t	d1	d2	P.C.D.	F	A	附件
1Type	2df7													短头内六角螺栓
RD-OFBTH RD-OFBTHC	6	+0.022 +0.010	15	10	0 -0.015	25	4	2.2	3.5	6	17	-	17	M3-10×2
	8	+0.028 +0.013	20 25	12	0	27	4	2.2	3.5	6	19	-	19	M3-10×2
	10	+0.034 +0.016	25 30	14	0	29	4	2.2	3.5	6	21	-	21	M3-10×2
	12	+0.034 +0.016	25 30	18	-0.018	36	5	3	4.5	7.5	26	-	26	M4-12×4
	16	+0.041 +0.020	30 35 40 50	22	0	40	6	3.7	5.5	9	30	18	24	M4-12×4
	20		30 35 40 50 60	28	-0.021	49	6	3.7	5.5	9	38	22	31	M5-16×4
	25		30 35 40 50 60 70	33	0	54	8	4.2	6.6	11	43	25	35	M6-20×4
	30		35 40 50 60 70	38	-0.025	63	8	4.2	6.6	11	50	30	40	M6-20×4

壳体	Type	固定座		连接螺帽		衬套材质
		材质	表面处理	材质	表面处理	
单衬型	RD-OFBNM	SS400	无电解镍	S45C	无电解镍	高强度黄铜合金 镶嵌固体润滑剂
双衬型	RD-OFBNPW					

推荐配套轴 f8或g6

(连接螺帽的尺寸)

型式	Type	d	D	L		L1	T	H	B	M	m	(e)	专用螺帽		JIS 3种		
				单衬型	双衬型								B	(e)	B	(e)	
单衬型 RD-OFBNM	6	14	22	37	5	5	20	17	14×1.5	8	19.6	14	8	17	19.6	22	25.4
	8	18	27	47	5	5	25	21	18×1.5	11	24.3	18	11	21	24.3	27	31.2
	10	20	32	57	5	6	30	24	20×1.5	12	31.2	20	12	24	27.7	30	34.6
	12	22	32	57	10	6	32	27	22×1.5	13	31.2	22	13	27	31.2	32	37.0
	13	24	32	57	10	6	35	30	24×1.5	14	34.6	24	14	30	34.6	36	41.6
双衬型 RD-OFBNPW	16	27	37	67	10	6	40	32	27×1.5	16	37.0	27	16	32	37.0	41	47.3
	20	33	42	77	10	8	45	38	33×1.5	20	43.9	33	20	38	43.9	50	57.7
	25	40	58	108	10	8	55	46	40×1.5	25	53.1	40	25	46	53.1	-	-
	30	48	68	128	10	10	65	55	48×1.5	29	63.5	48	29	55	63.5	75	86.5

交货期 报价确定

无油衬套标准法兰型固定座组件 标准型

— 内置铜合金衬套 单衬 · 双衬 · 加长型 —

Order 订货示例 **型式 (Type · d)**
RD-OFBMS6
RD-OFBMS-S6

Type	类型			有无密封圈	密封层材质	固定座		衬套材质
	圆法兰型	方法兰型	两面切割法兰型			材质	表面处理	
单衬型	RD-OFBMS	RD-OFBKS	RD-OFBNS	无	-	SS400	无电解镍	高强度黄铜合金 镶嵌固体润滑剂
	RD-OFBMS-S	RD-OFBKS-S	RD-OFBNS-S	有	丁腈橡胶			
双衬型	RD-OFBMW	RD-OFBKW	RD-OFBNW	无	-	SS400	无电解镍	高强度黄铜合金 镶嵌固体润滑剂
	RD-OFBMW-S	RD-OFBKW-S	RD-OFBNW-S	有	丁腈橡胶			
加长型	RD-OFBML	RD-OFBKL	-	无	-	SS400	无电解镍	高强度黄铜合金 镶嵌固体润滑剂
	RD-OFBML-S	RD-OFBKL-S	-	有	丁腈橡胶			

推荐配套轴 f8或g6

型式	Type	d	D	L			L1	H	T	d1	d2	t	P.C.D.	W	F	A				
				容差	容差	容差														
单衬型	圆法兰型 RD-OFBMS RD-OFBMS-S	6	+0.022 0	12	0	22	37	52	-	-	5	28	5	3.5	6	3.1	20	22	-	20
		8	+0.028 0	15	-0.018	27	47	67	-	-	5	32	5	3.5	6	3.1	24	25	-	24
		10	0	19	-	32	57	82	-	-	5	40	6	4.5	7.5	4.1	29	30	-	29
		12	+0.034 0	23	-0.021	37	67	97	45	75	10	42	6	4.5	7.5	4.1	32	32	-	32
		13	0	23	-	42	77	112	51	86	10	43	6	4.5	7.5	4.1	33	34	-	33
双衬型	方法兰型 RD-OFBMW RD-OFBMW-S	16*	+0.041 0	28	0	58	108	158	70	120	10	48	8	5.5	9	5.1	43	42	24	36
		20*	+0.041 0	40	-0.025	68	128	188	81	141	10	54	8	5.5	9	5.1	51	50	32	40
		25*	0	45	-	74	148	208	91	151	10	62	10	6.6	11	6.1	60	58	35	49
		30*	0	45	-	82	168	228	101	161	10	74	10	6.6	11	6.1	67	64	-	-
		35	+0.050 0	60	-0.030	90	188	248	111	171	15	82	13	9	14	8.1	78	75	-	-
加长型	两面切割法兰型 RD-OFBML RD-OFBML-S	40	0	80	-	-	-	-	-	15	96	13	9	14	8.1	98	92	-	-	
		50	0	80	-	-	-	-	-	15	116	13	9	14	8.1	98	92	-	-	

- 带防尘圈型仅有带*的规格。
- 带防尘圈型建议仅用于f8导向轴
- 肩部底面与D部之间垂直度在0.02。

交货期 报价确定