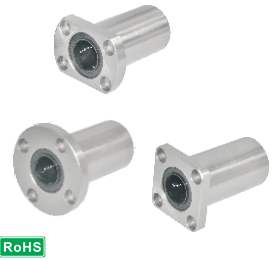


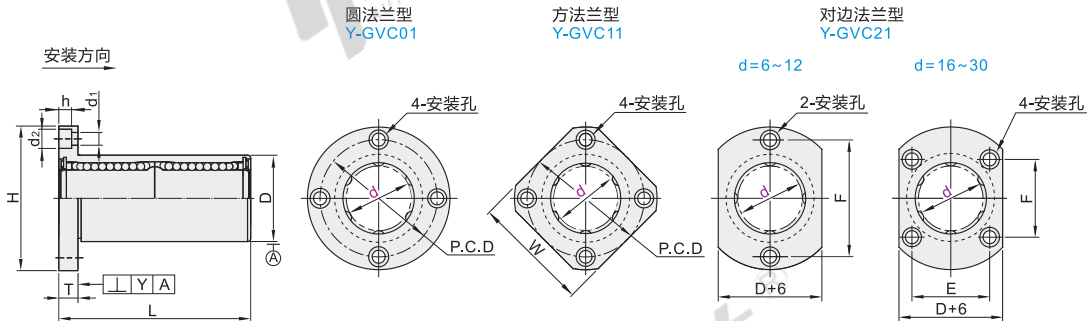
中型·沉孔型 标准型

带法兰直线轴承



代码	类型	轴套				滚珠		保持架 材质	密封圈 材质	使用 温度环境
		材质		硬度	表面处理	材质				
		国标	相当			国标	相当			
Y-GVC01	圆法兰型	GCr15	SUJ2	56HRC~	无电解镀锌	GCr15	SUJ2	树脂	丁腈橡胶	-15~80℃
Y-GVC11	方法兰型									
Y-GVC21	对边法兰型									

① 保持架材质树脂相当于DURACON M90。



② 全长约为单衬型的1.5倍，容许力矩约为4倍（参考容许负载对比表）。

视角标准：第一视角

型号	代码	d	D	L	H	T	d ₁	d ₂	h	P.C.D	W	E	F	偏心	滚珠 列数	垂直度 Y
圆法兰型 Y-GVC01	6		12	29	28	5	3.5	6	3.1	20	22		20			
	8		15	37	32					24	25		24			
	10	-0.010	19	47	40					29	30		29	0.015	4	0.015
方法兰型 Y-GVC11	12		21	47	42	6	4.5	7.5	4.1	32	32		32			
	16		28	56	48					38	37	22	31			
	20		32	65	54					43	42	24	36			
对边法兰型 Y-GVC21	25	-0.012	40	83	62	8	5.5	9	5.1	51	50	32	40	0.020	5	
	30		45	90	74	10	6.6	11	6.1	60	58	35	49		6	0.020

型号	代码	d	基本额定负载(N)		静态允许力矩	重量(g)		
			C(动)	Co(静)	(N/m)	圆法兰型	方法兰型	对边法兰型
圆法兰型 Y-GVC01	6		225	305	1.40	27	21	24
	8		305	450	2.10	47	40	45
	10		505	715	4.35	85	65	77
方法兰型 Y-GVC11	12		630	810	6.2	90	70	81
	16		1160	1445	13.1	157	132	150
	20		1550	2065	18.3	232	197	220
对边法兰型 Y-GVC21	25		1720	3065	25.3	479	440	450
	30		2440	3974	42.7	559	481	492

③ 中型与单衬/双衬型长度尺寸对比表

d	长度尺寸(L)		
	单衬型	中型	双衬型
6	19	29	35
8	24	37	45
10	29	47	55
12	30		57
16	37	56	70
20	42	65	80
30	64	90	123

④ 特点：长度尺寸（L）介于单衬型与双衬型之间（约为单衬型长度的1.5倍），适用于无双衬型长度的省空间设计。

⑤ 容许负载对比表

类型	基本动额定 负载	基本静额定 负载	静态 容许力矩
单衬型	1	1	1
中型	1.4	1.3	≈4
双衬型	1.6	2	≈6

⑥ 1Kg=9.81N



请按图示订货

型号	代码	d	D
Y-GVC01	8	-0.010	15

Y-GVC01—d6



未税价(元)

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

直线
轴承