

# リニアベアリング

# LINEAR BEARING

標準型リニアベアリングです。仕様用途に応じ一般環境から高温・クリーン・食品・医療まで幅広い商品群を用意致しました。またフランジ付リニアベアリングは、取付けが容易でトータルコストダウンに貢献致します。

標準型リニアベアリング  
フランジ付リニアベアリング



## 標準型リニアベアリング

P.5 - 8

### HS-12GAUU

円径寸法 (mm)

H	標準ミリ寸法
HS	ステンレス
HP	スリム型

無記	シール無し
U	片側シール
UU	両側シール

無記	樹脂リテーナ
G	金属リテーナ
GA	ステンレス金属リテーナ

## フランジ付リニアベアリング

P.9 - 11

### HKP-12LUU

円径寸法 (mm)

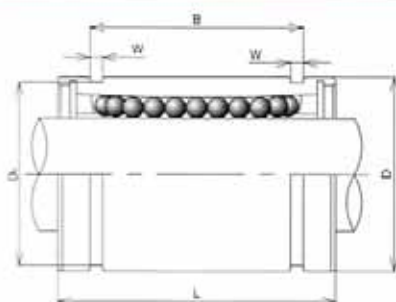
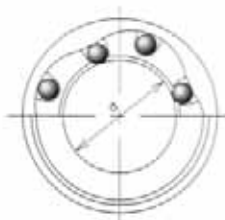
HK	角型フランジ端面
HF	丸型フランジ端面
HT	オーバル型フランジ端面
HKP	角型フランジインロータイプ
HFP	丸型フランジインロータイプ
HTP	オーバル型フランジインロータイプ
HKC	角型フランジセンタータイプ
HFC	丸型フランジセンタータイプ
HTC	オーバル型フランジセンタータイプ

無記	シール無し
U	片側シール
UU	両側シール

無記	標準
L	ロングタイプ

標準型  
シリーズ

## 標準型ボールブッシュ (樹脂リテーナー)



シールなし	型式番号		玉列数	主要寸法と許容差								同軸度 (最大)	質量 (kg)	基本定格荷重						
	片シール	両シール		内径円径		外径		全長		取付溝				C	Co	C	Co			
				d	許容差	D	許容差	L	許容差	B	許容差							W	DI	
	H-6U	H-6UU	4	6			12		19			13.5		1.10	11.5	0.007	21	27	205	264
	H-8U	H-8UU	4	8			15	0	24			17.5		1.10	14.3	0.014	27	41	264	401
	H-8S	H-8SU	4	8			15	-0.011	17			11.5		1.10	14.3	0.011	18	23	176	225
	H-10U	H-10UU	4	10	0	0	19		29	0		22.0	0	1.30	18.0	0.030	38	56	370	540
	H-12U	H-12UU	4	12	-0.009	-0.004	21	0	30	-0.20		23.0	-0.20	1.30	20.0	0.032	42	61	411	597
	H-13U	H-13UU	4	13			23	-0.013	32			23.0		1.30	22.0	0.042	52	79	509	784
	H-16U	H-16UU	5	16			28		37			26.5		1.60	27.0	0.073	79	120	770	1,176
	H-20U	H-20UU	5	20			32		42			30.5		1.60	30.5	0.090	88	140	862	1,372
	H-25U	H-25UU	6	25	0	0	40	0	59			41.0		1.85	38.0	0.212	100	160	983	1,568
	H-30U	H-30UU	6	30	-0.010	-0.005	45	-0.016	64			44.5		1.85	43.0	0.240	160	220	1,568	2,156
	H-35U	H-35UU	6	35			52		70			49.5		2.10	49.0	0.350	170	320	1,666	3,136
	H-40U	H-40UU	6	40	0	0	60	0	80	0		60.5	0	2.10	57.0	0.770	220	410	2,156	4,018
	H-50U	H-50UU	6	50	-0.012	-0.006	80	-0.019	100	-0.30		74.0	-0.30	2.60	76.5	1.430	390	810	3,822	7,938
	H-60U	H-60UU	6	60	0	0	90	0	110			85.0		3.15	86.5	2.200	480	1,020	4,704	9,996