

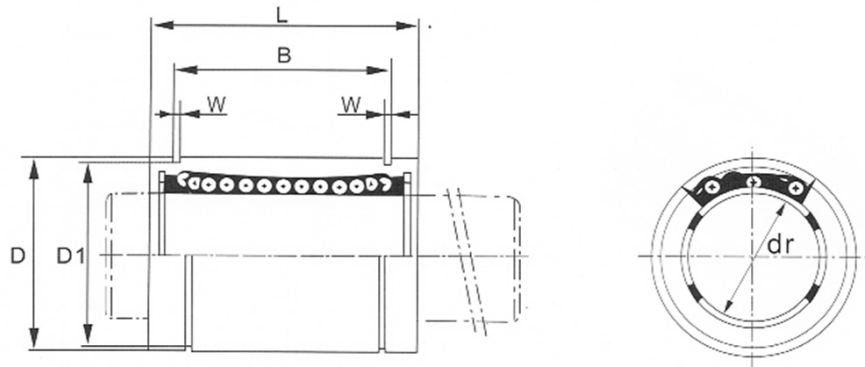
# アジア系ミリ寸法系列 - 標準型リニアベアリング(樹脂保持器)

## 型式表示H-20UU

H	標準ミリ寸法系列
20	内径寸法
U	片シール
UU	両シール
無記号	シール無し

## 構成部品材質

外筒	SUJ2(高炭素軸受鋼)
保持器	POM(合成樹脂)
鋼球	SUJ2(高炭素軸受鋼)
シール	ニトリルゴム
止め輪	バネ鋼



型式			玉列数	主要寸法と許容差										同軸度		基本定格荷重		質量
				内径		外径		全長		取付溝				(最大)	C	Co	(g)	
シールなし	片シール	両シール		dr	許容差	D	許容差	L	許容差	B	許容差	D1	W	(mm)	(kgf)	(kgf)	(g)	
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)				
H-4	H-4U	H-4UU	4	4	$\begin{matrix} 0 \\ -0.008 \end{matrix}$	8	$\begin{matrix} 0 \\ -0.009 \end{matrix}$	12	$\begin{matrix} 0 \\ -0.12 \end{matrix}$	-	-	-	-	0.008	9	13	3	
H-5	H-5U	H-5UU	4	5		10		15		10.2		9.6	1.10		17	21	4	
H-6	H-6U	H-6UU	4	6		12		19		13.5		11.5	1.10		21	27	6	
H-8S	H-8SU	H-8SUU	4	8		15	$\begin{matrix} 0 \\ -0.011 \end{matrix}$	17		11.5		14.3	1.10		18	23	9	
H-8	H-8U	H-8UU	4	8		15		24		17.5		14.3	1.10		27	41	14	
H-10	H-10U	H-10UU	4	10	$\begin{matrix} 0 \\ -0.009 \end{matrix}$	19	$\begin{matrix} 0 \\ -0.013 \end{matrix}$	29	$\begin{matrix} 0 \\ -0.20 \end{matrix}$	22.0	$\begin{matrix} 0 \\ -0.20 \end{matrix}$	18.0	1.30	0.012	38	56	28	
H-12	H-12U	H-12UU	4	12		21		30		23.0		20.0	1.30		42	61	32	
H-13	H-13U	H-13UU	4	13		23		32		23.0		22.0	1.30		52	79	38	
H-16	H-16U	H-16UU	5	16		28		37		26.5		27.0	1.60		79	120	74	
H-20	H-20U	H-20UU	5	20		32		42		30.5		30.5	1.60		88	140	80	
H-25	H-25U	H-25UU	6	25	$\begin{matrix} 0 \\ -0.010 \end{matrix}$	40	$\begin{matrix} 0 \\ -0.016 \end{matrix}$	59		41.0		38.0	1.85	0.015	100	160	206	
H-30	H-30U	H-30UU	6	30		45		64		44.5		43.0	1.85		160	220	240	
H-35	H-35U	H-35UU	6	35		52		70		49.5		49.0	2.10		170	320	370	
H-40	H-40U	H-40UU	6	40	$\begin{matrix} 0 \\ -0.012 \end{matrix}$	60	$\begin{matrix} 0 \\ -0.019 \end{matrix}$	80	$\begin{matrix} 0 \\ -0.30 \end{matrix}$	60.5	$\begin{matrix} 0 \\ -0.30 \end{matrix}$	57.0	2.10	0.020	220	410	589	
H-50	H-50U	H-50UU	6	50		80		100		74.0		76.5	2.60		390	810	1,480	
H-60	H-60U	H-60UU	6	60	$\begin{matrix} 0 \\ -0.015 \end{matrix}$	90	$\begin{matrix} 0 \\ -0.022 \end{matrix}$	110		85.0		86.5	3.15	0.025	480	1,020	1,750	