

金属轴环

标准型 · 内外径公差选择 普通型

代码	类型			材质		表面处理
				国标	相当	
UBG01	标准型	普通型	内外径公差选择	45	S45C	—
UBG02						发黑
UBG03				0Cr18Ni9	SUS304	无电解镀镍
UBG07						—



D	★1 D公差选择			
	G	H	N	X
	g6	h7	—	—
3.0~6.0	—	—	-0.1 -0.3	0 -0.2
6.5~10.0	-0.005 -0.014	0 -0.015		
10.5~18.0	-0.006 -0.017	0 -0.018		
18.5~30.0	-0.007 -0.020	0 -0.021		
30.5~50	-0.009 -0.025	0 -0.025		
50.5~60	-0.010 -0.029	0 -0.030		

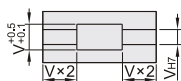
内外径公差组合表

D(外径)	V(内径)	公差编号
G	H	2
G	N	1
G	X	1
H	N	1
H	X	1
N	H	1
N	N	3
N	X	3
X	H	1
X	N	3
X	X	3

V	★2 V公差选择		
	H	N	X
	H7	—	—
1.0~3.0	+0.010 0	+0.3 +0.1	+0.2 0
3.5~6.0	+0.012 0		
6.5~10.0	+0.015 0		
10.5~18.0	+0.018 0		
18.5~30.0	+0.021 0		
30.5~50.0	+0.025 0		
55.5~58.0	+0.030 0		

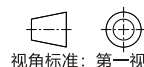
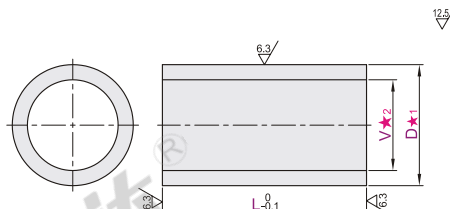
★1、★2中G、H公差表面粗糙度为 $\sqrt{0.8}$
X、N公差表面粗糙度为 $\sqrt{3.2}$ 。

① 当L长度过长时，孔中间带有退刀槽(见下图)。



② D、V公差选择了G或者H时，适用D≥9，此时，V的制定范围如下表所示：

D	V
9~30	D-V≥6
31~60	D-V≥12



视角标准：第一视角

① 如对防锈有要求，请优先选用不锈钢材质或无电解镀镍产品。

型号 代码	D公差 选择	V公差 选择	V 最小单位0.5	D 最小单位0.5	L 最小单位0.1
UBG01	G	H	1.0~58.0 (V≤D-2)	3.0~10	8.0~75
UBG02	H	N		10.5~20	
UBG03	N	X		20.5~30	
UBG07	X			30.5~40	8.0~100
				40.5~50	
				50.5~60	

轴垫
环圈



可选加工

变更普通型 L 公差

可选加工 代码	变更L公差1 LC	变更L公差2 LD	变更L公差3 LE	变更L公差4 LF
	选型方法 LC L _{-0.1} 公差变更为L _{-0.2}	选型方法 LD L _{-0.1} 公差变更为L _{+0.3}	选型方法 LE L _{-0.1} 公差变更为L _{-0.2}	选型方法 LF L _{-0.1} 公差变更为L _{+0.2}



请按图示订货

型号 代码	D公差	V公差	V	D	L
UBG01	G	H	≤5	3.0~30	8.0~75
UBG02	H	N	≤5	10.5~20	8.0~100

UBG01—G—H—V3—D8—L30



未税价(元)

● 优惠价

数量	1~99	100~
价格	100%	另行报价



交货期

5

① 可选加工

型号 代码	D公差	V公差	V	D	L	可选加工代码
UBG01	G	H	≤5	3.0~30	8.0~75	LD
UBG02	H	N	≤5	10.5~20	8.0~100	LE LF

UBG01—G—H—V3—D8—L30—LC