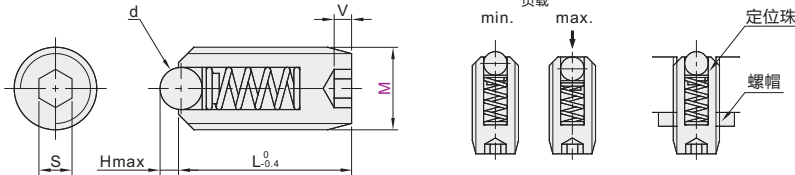


不锈钢长型·金属球头/树脂球头
L尺寸选择加长型·金属球头/树脂球头

定位珠

❑ 不锈钢长型

代码	类型	载荷	主体			球头		弹簧材质	调整环材质	使用温度
			材质	材质	硬度	材质	硬度			
ZAH51	金属球头	超轻载型	相当于 SUS304	SUS440C	55HRC~	-	-	-	-30~260°C	
ZAH52		轻载型								
ZAH53		重载型								
ZAH54		超重载型								
ZAH71	树脂球头	超轻载型	聚脲脲	-	-	-	-	-	-30~80°C	
ZAH72		轻载型								
ZAH73		重载型								
ZAH74		超重载型								



视角标准：第一视角

型号		d	H	L	V	S	负载(N)							
代码	M						超轻载		轻载		重载		超重载	
		min.		max.		min.		max.		min.		max.		
金属球头	4	2	0.8	15	1.5	2	0.5	1.72	1.8	5	3.8	9.9	2.5	12.5
	5	2.5	0.8	18	2	2.5	1	3.31	3.2	9.9	4.8	19.7	11.2	24.1
	6	3	1	20	2.5	3	1.6	5.06	5	15.4	9.7	29.5	17.7	33.4
	8	5	2	23	2.5	4	2.4	6.66	5.4	19.2	12.6	39.3	21.4	45.3
树脂球头	10	6	2.5	27	3	5	3.1	8.1	8.8	24.2	18.5	49.1	23.5	60
	12	8	3	32	3	6	3.4	9.9	10.4	29.4	19.5	58.9	24.1	63.7
	14	10	4	38	3	8	4.1	11.8	12.5	35.4	23.8	71.2	28.1	77.1
	16	12	5	45	3	10	4.9	14.8	15.6	44.1	29.3	88.1	34.6	96.3

❶ M3、M4前端部无扳手槽。仅为内六角孔安装。

❷ 负载min.表示初始负载，max.表示球头最大压入限度时的负载。

kgf=N×0.101972



型号	金属球头		
代码	M	d	H
ZAH51	4	2	0.8
ZAH52	5	2.5	0.8

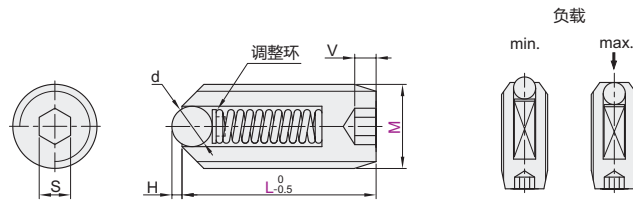


优惠价	数量	1~9	10~
未税价(元)	价格	100%	另行报价

交货期
7

❑ L尺寸选择加长型

代码	类型	载荷	主体			球头		弹簧材质	调整环材质	使用温度
			材质	硬度	表面处理	材质	硬度			
ZAD01	L尺寸选择 加长型	超轻载型	S45C	29~35HRC	发黑	SUJ2	55HRC~	SWP-B	黄铜	-30~80°C
ZAD02		轻载型								
ZAD03		重载型								
ZAD04		超重载型								
ZAD12	树脂球头	轻载型			发黑	聚脲脲	-			



视角标准：第一视角

型号		L	金属球头		树脂球头		V	S	负载(N)								
代码	M		d	H	d	H			超轻载型 ZAD01		轻载型 ZAD02/ZAD12		重载型 ZAD03		超重载型 ZAD04		
		min.		max.		min.		max.		min.		max.					
金属球头	(3)	20 30	1.5	0.5	-	-	1	1.5	0.3	0.64	1	2	1.5	2.9	2.2	5	
	4	20 30	2.5	0.8	2.4	0.7	1.5	2	0.6	1.6	2	4.9	3.9	9.8	2.5	12.6	
	5	30 40	3	0.8	3	0.8	2	2.5	1	3.12	2.9	9.8	4.9	19.6	11.7	25.1	
	ZAD01	6	30 40	3	0.8	3	0.8	2.5	3	1.6	4.85	4.9	14.7	9.8	29.4	18.7	35.3
树脂球头	ZAD04	8	40 50	4	1	4	1	2.5	4	2.4	6.36	6.9	19.6	12.7	39.2	24.5	46.8
	10	40 50	5	1.2	5	1.2	3	5	3	8.1	8.8	24.5	18.6	49	26.7	58.7	
	ZAD12	12	50 60	7.1	1.8	7	1.8	3	6	3.5	9.68	9.8	29.4	19.6	58.8	26.1	62.3
	16	50 60	9.5	2.5	9.5	2.5	3	8	5.7	15.8	15.7	49	29.4	98	55.4	116	

❶ 树脂球头无()内的规格。

❷ M3、M4前端部无扳手槽。仅为内六角孔安装。

❸ 负载min.表示初始负载，max.表示球头最大压入限度时的负载。

kgf=N×0.101972



型号	金属球头	
代码	M	L
ZAD01	(3)	20 30
ZAD02	(4)	20 30



优惠价	数量	1~9	10~
未税价(元)	价格	100%	另行报价

交货期
7