

球头柱塞 不锈钢标准型 \ 不锈钢加长型

code  
5天发货

定位零件

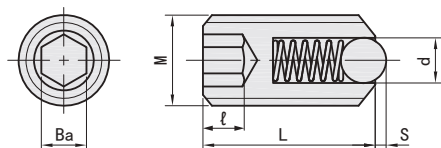
选型指南

举例	型号
Code	M
标准	BPS 3

■不锈钢标准型



Code	主体材质	球头		弹簧材质	调整环材质	可使用温度		
		材质	硬度					
金属球头	相当于SUS304	超轻载型	BPSS	SUS440C	55HRC~	SUS631J1	SUS304	-30~260°C
		轻载型	BPSLL					
		重载型	BPSH					
树脂球头	相当于SUS304	超重载型	BPSX	POM	-	SUS631J1	SUS304	-30~80°C
		超轻载型	BQSS					
		轻载型	BQSL					
		重载型	BQSH					
		超重载型	BQSX					



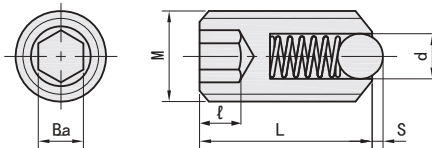
型号	金属球头	树脂球头		L	l	Ba	超轻载型(N)		轻载型(N)		轻载型(N)		重载型(N)		超重载型(N)			
		d	S				BPSS\BQSS		BPSLL		BQSL		BPSH\BQSH		BPSX\BQSX			
							min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.				
金属球头	3	1.5	0.5	-	-	7	1	1.5	0.3	0.64	0.99	2	-	-	1.5	2.9	2.2	5
	4	2.5		2.4		9	1.5	2	0.6	1.6	1.89	4.9	2	4.9	3.9	9.8	2.5	12.5
	5	3	0.8	3.2	0.8	12	2	2.5	1	3.12	3.29	9.8	2.9	9.8	4.9	19.6	11.2	24.1
	6	3		3.2		13	2.5	3	1.6	4.85	5.09	15.3	4.9	14.7	9.8	29.4	17.7	33.4
树脂球头	8	4	1	4	1	15	2.5	4	2.4	6.36	5.49	19.1	6.9	19.6	12.7	39.2	21.4	45.3
	10	5	1.2	4.8	1.2	16	3	5	3	8.1	8.89	24.1	8.8	24.5	18.6	49	23.5	60
	12	7.1	1.8	7.1	1.8	20	3	6	3.5	9.68	10.49	29.3	9.8	29.4	19.6	58.8	24.1	63.7
	16	9.5	2.5	9.5	2.5	25	3	8	5.7	15.8	14.89	48.9	15.7	49	29.4	98	43.6	116.3

注: 未做防松动处理, M3、M4前端无扳手槽, 仅为内六角孔安装

■不锈钢加长型



Code	主体材质	球头		弹簧材质	调整环材质	可使用温度		
		材质	硬度					
金属球头	SUS304	超轻载型	BPLS	SUS440C	55HRC~	SUS631J1	SUS304	-30~260°C
		轻载型	BPLL					
		重载型	BPLH					
树脂球头	SUS304	超重载型	BPLX	POM	-	SUS631J1	SUS304	-30~80°C
		超轻载型	BQLS					
		轻载型	BQLL					
		重载型	BQLH					
		超重载型	BQLX					



型号	金属球头	树脂球头		L	l	Ba	超轻载型(N)		轻载型(N)		重载型(N)		超重载型(N)			
		d	S				BPLS\BQLS		BPLL\BQLL		BPLH\BQLH		BPLX\BQLX			
							min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.		
金属球头 树脂球头	3	1.5	0.5	-	-	13	1	1.5	0.3	0.65	0.99	2	1.5	2.9	2.2	5
	4	2.5		2.4	0.7	15	1.5	2	0.6	1.62	1.89	4.9	3.9	9.8	2.5	12.5
	5	3	0.8	3	0.8	18	2	2.5	1.1	3.21	3.29	9.8	4.9	19.6	11.2	24.1
	6	3		3	0.8	20	2.5	3	1.7	4.96	5.09	15.3	9.8	29.4	17.7	33.4
	8	4	1	4	1	23	2.5	4	2.5	6.56	5.49	19.1	12.7	39.2	21.4	45.3
	10	5	1.2	5	1.2	27	3	5	3.2	8	8.89	24.1	18.6	49	23.5	60
	12	7.1	1.8	7	1.8	32	3	6	3.5	9.8	10.49	29.3	19.6	58.8	24.1	63.7
	16	9.5	2.5	9.5	2.5	40	3	8	6.1	15.6	14.89	48.9	29.4	98	43.6	116.3

注: 未做防松动处理, M3、M4前端无扳手槽, 仅为内六角孔安装

缓冲器

手动滑台

千分尺  
旋钮

简易  
调整组件

柱塞

肘夹

夹紧组件

定位导向  
零件

精密  
定位销

定位销  
衬套