

定位珠 ◀ 压入式·负载可变型/金属球头/树脂球头

垫圈
螺母
吊环

30



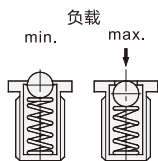
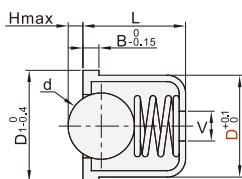
■压入式·金属球头/树脂球头

代码	类型	载荷	主体 材质	球头 材质	硬度	弹簧 材质
YZL01	压入式	轻载	SUS303	SUS440C	55HRC	SUS6311J1
YZL02		重载				
YZL03		轻载	聚甲醛	聚甲醛	/	
YZL04	树脂球头					

■负载可变型·金属球头/树脂球头

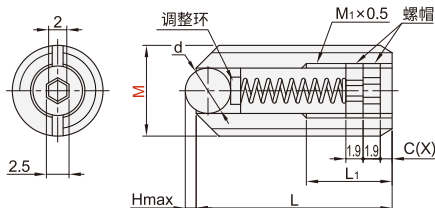
代码	类型	主体 材质	球头 材质	硬度	弹簧 材质	螺帽 材质	调整环 材质	使用环 境温度
YZL11	负载可	SUS304	SUS440C	55HRC	SUS304 -WPB	SUS303	SUS304	-30~80°C
YZL12	变量		聚缩醛	/				

压入式·金属球头/树脂球头
YZL01/02/03/04



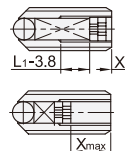
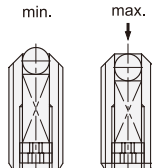
建议安装孔尺寸: $D^{+0.13}_{+0.08}$
请在安装部位涂抹粘合剂后安装, 以免脱落

负载可变型·金属球头/树脂球头
YZL11/12



负载

拧入量X



拧入量最小时
(X=0)
拧入量最大时
(Xmax=L1-3.8)

■考虑了组装性能, 将螺帽拧入直至符合 $X=C^{+1}_0$ mm的条件后发货。

■压入式·金属球头/树脂球头

型号		L		D1	B	H	d	V	负载 (N)					
代码	D								轻载				重载	
		YZL01							YZL03/YZL04		YZL02			
		min.	max.						min.	max.	min.	max.		
YZL01	4	5	6.5	4.6	1	0.8	3	1.5	0.55	5.7	1.2	6.5	3	8.8
YZL02	5	6	8	5.6		1	4	2	2.7	6.4	2.6	8.1	5	13.8
YZL03	6	7	9	6.6		1.6	5	2.5	2.85	9.7	1.05	10.3	5.2	16.8
YZL04	8	9	12	8.6		1.9	6.35	3	6.4	11.8	6.05	17.3	7.9	28.1
	10	11.5	14.5	10.6		2.4	8		8.9	15.1	2	18.9	13.4	30.6

■负载可变型·金属球头/树脂球头

型号		金属球头			树脂球头		L	L1	M1 (细牙)	C	X	拧入量最小时 (X=0)		拧入量最小时 (X=Xmax)	
代码	M	d	H	d	H	负载 (N)						负载 (N)			
						min.						max.	min.	max.	
金属球头 YZL11	树脂球头 YZL12	8	4	1	4	1	16	6.4	5	1	0-2.6	10	20	32	41
		10	5	1.2	4.8	1.2	18	6.5	6	1.3	0~2.7	7	21	38	52
		12	7.1	1.8	7.1	1.8	22	6.5	8	1.8	0~2.8	3	29	42	62

- ①前端部有扳手槽, 后方的内六角孔用于变更负载, 不能用于紧固, 为一字槽安装;
②拧入时的负载为参考值, 并非保证值; ③设定负载后请用后螺帽固定。



请按图示订货

■ YZL01-D4

型号

代码

D

YZL01

4



交期Delivery

3天

发货

○本产品发货时间不含周日