球头柱塞

L尺寸选择加长型 •L尺寸选择不锈钢加长型

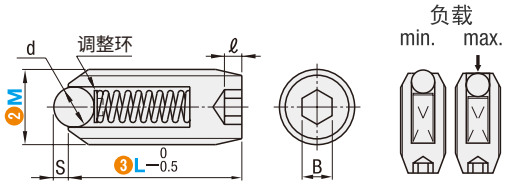
选型示范　型号(❶代码・❷M) — ❸L
DCBPLS6 — 30

■请按步骤❶～❸选择 型号和参数后进行订购。

交货期　型号区分: 代码　5 天发货

■L尺寸选择加长型

代码			主体 材质	主体 硬度	主体 表面处理	球头 材质	球头 硬度	弹簧 材质	调整环 材质	可使用温度
金属球头	超轻载型	DCBPLS	S45C	29～35HRC	发黑	SUJ2	55HRC～	SWP—B	黄铜	—30～80℃
	轻载型	DCBPJS								
	重载型	DCBLS								
	超重载型	DCBPW			镀镍					
树脂球头	轻载型	DCNRS			发黑	聚缩醛	—			



ⓘM3、M4无前端部扳手槽。仅为内六角孔安装。

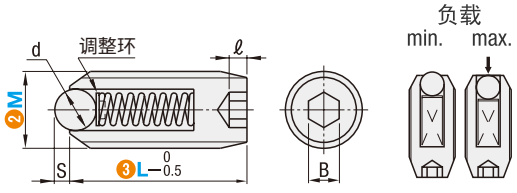
ⓘ负载min.表示初始负载，max.表示球头最大压入限度时的负载。

型号 ❶代码	❷M(粗牙螺纹)	❸L选择	金属球头 d	金属球头 S	树脂球头 d	树脂球头 S	ℓ	B	超轻载型(DCBPLS) 负载(N) min.	超轻载型 max.	轻载型(DCBPJS・DCNRS) 负载(N) min.	轻载型 max.	重载型(DCBLS) 负载(N) min.	重载型 max.	超重载型(DCBPW) 负载(N) min.	超重载型 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
DCBPLS	*4	20 30	2.5		2.4	0.7	1.5	2	0.6	1.6	2	4.9	3.9	9.8	2.5	12.6
DCBPJS	*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
DCBLS	*6	30 40	3		3	0.8	2.5	3	1.6	4.85	4.9	14.7	9.8	29.4	18.7	35.3
DCBPW	*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
(树脂球头)	*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
DCNRS	*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
(仅限带＊符号)	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

ⓘM3、M4无前端部扳手槽。仅为内六角孔安装。ⓘ负载min.表示初始负载，max.表示球头最大压入限度时的负载。　国际单位1N≈0.102kgf

■L尺寸选择 不锈钢加长型

代码			主体 材质	球头 材质	球头 硬度	弹簧 材质	调整环 材质	可使用温度
金属球头	超轻载型	DCSLS	SUS304	SUS440C	55HRC～	SUS631J1	SUS304	—30～260℃
	轻载型	DCMLS						
	重载型	DCZLS						
	超重载型	DCXLS						



ⓘM3、M4无前端部扳手槽。仅为内六角孔安装。

ⓘ负载min.表示初始负载，max.表示球头最大压入限度时的负载。

型号 ❶代码	❷M(粗牙螺纹)	❸L选择	d	S	ℓ	B	超轻载型(DCSLS) 负载(N) min.	超轻载型 max.	轻载型(DCMLS) 负载(N) min.	轻载型 max.	重载型(DCZLS) 负载(N) min.	重载型 max.	超重载型(DCXLS) 负载(N) min.	超重载型 max.
(金属球头)	3	20 30	1.5	0.5	1	1.5	0.3	0.65	1	2	1.5	2.9	2.2	5
DCSLS	4	20 30	2.5	0.8	1.5	2	0.6	1.62	1.9	4.9	3.9	9.8	2.5	12.5
DCMLS	5	30 40	3		2	2.5	1.1	3.21	3.3	9.8	4.9	19.6	11.2	24.1
DCZLS	6	30 40	3		2.5	3	1.7	4.96	5.1	15.3	9.8	29.4	17.7	33.4
DCXLS	8	40 50	4	1	2.5	4	2.5	6.56	5.5	19.1	12.7	39.2	21.4	45.3
	10	40 50	5	1.2	3	5	3.2	8	8.9	24.1	18.6	49	23.5	60
	12	50 60	7.1	1.8	3	6	3.5	9.8	10.5	29.3	19.6	58.8	24.1	63.7
	16	50 60	9.5	2.5	3	8	6.1	15.6	14.9	48.9	29.4	98	43.6	116.3

ⓘM3、M4无前端部扳手槽。仅为内六角孔安装。ⓘ未进行防松动处理。　国际单位1N≈0.102kgf