

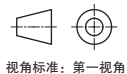
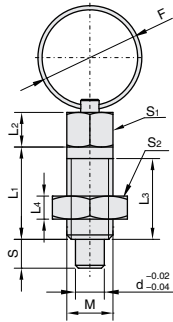
# 旋钮柱塞

F4  
弹簧柱塞

## 带锁紧螺帽



①代号	类型			螺纹	主体			销		弹簧		锁紧螺帽	
					M	S	M	H	M	M	M	S	
					材质	表面处理	材质	硬度	材质	材质	表面处理		
KPLA	拉环形	复位型	带锁紧螺帽	粗牙	S45C	发黑	SUS303	-	SUS303	S45C	发黑		
KPLD						蓝白锌							
KPLB						-							



视角标准：第一视角



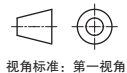
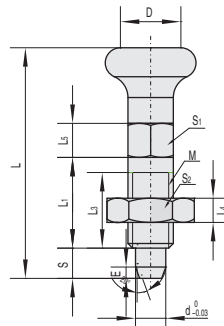
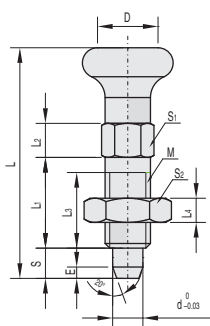
①代号 - ②M  
KPLA - 8

①代号	②M	螺距(粗牙)	d	S	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	L <sub>4</sub>	S <sub>1</sub>	S <sub>2</sub>	F	负载(N)	
												min.	max.
KPLA KPLD KPLB	6	1.0	4	4	12	4.5	10	3.2	6	10	14	3	12
	8	1.25	5	5	16	6	14	4	8	13	18	5	21
	10	1.5	6	6	20	7.5	18	5	10	16	24		22
	12	1.75	8	8	24	9	22	6	12	18	30	6	24

## 粗牙型



①代号	复位型		自锁型	端头形状	螺纹	旋钮	主体			销			弹簧		锁紧螺帽	
	M	S					M	H	S	M	M	S	M	M	S	
	材质	表面处理	材质	硬度	表面处理	材质	硬度	表面处理	材质	材质	表面处理	材质	材质	表面处理		
KPMAC	KPMAD	平头	粗牙	尼龙6 (黑色亚光)	SUM23	发黑	S45C	50-60HRC	发黑	SWP-B	S45C	发黑				
KPMBC	KPMBD	锥型			SUS303	-	SUS303	-	-	SUS303	SUS303	-				



视角标准：第一视角



①代号 - ②M  
KPMAC - M8

①代号	②M	螺距(粗牙)	D	d	S	E	L						负载(N)		负载(N)		容许紧固扭矩(N.m)			
							复位型	自锁型	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	L <sub>4</sub>	S <sub>1</sub>	S <sub>2</sub>	KPMAC KPMBC			KPMBC KPMBD		
															min	max		min	max	
复位型 KPMAC KPMBC	自锁型 KPMAD KPMBD	6	1.0	12	4	4	1.5	30.5	33	12	4.5	10	3.2	6	10	3	11	3	11	1.5
		8	1.25	16	5	5		40	43.5	16	6	14	4	8	13	5	24	5	23	9
		10	1.5	18	6	6		49	52	20	7.5	18	5	10	16	5	21	6	21	20
		12	1.75	21	8	8		59	63.5	24	9	22	6	12	18	6	22	6	22	25