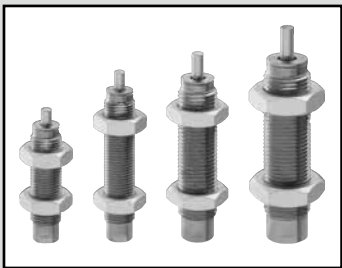


SCP※3
CMK2
CMA2
SCM
SCG
SCA2
SCS2
CKV2
CAV2・COVPIN2
SSD2
SSG
SSD
CAT
MDC2
MVC
SMG
MSD・MSDG
FC※
STK
SRL3
SRG3
SRM3
SRT3
MRL2
MRG2
SM-25
缓冲器
FJ
FK
调速阀
卷末



缓冲器

SKL Series

●最大吸收能量：0.2~3.6J



规格

项目		SKL				
型号		SKL-0804	SKL-0805	SKL-1006	SKL-1208	
最大吸收能量		J	0.2	0.5	1.2	3.6
外径螺纹尺寸		mm	M8×0.75		M10×1.0	M12×1.0
行程		mm	3.5	4.5	6	8
每个小时的最大吸收能量		kJ/时	0.9	2.4	4.3	12.9
最大冲击速度		m/s	1.0			
最大重复频率		次/min	80		60	
环境温度		℃	-10~60			
最大允许推力		N	40	158	281	687
最大负荷(额定阻力)		N	152	277	484	1064
框架所需强度		N	456	831	1452	3192
复位时间		s	0.3以下			
重量		g	9	12	20	40
复位	伸长时	N	3.3	3.3	2.3	3.4
弹簧力	压缩时	N	4.6	4.6	4.2	5.9

注：缓冲器的吸收能力因速度及环境温度而发生变化。
上述规格值为常温时的值。

型号表示方法

SKL - 08 05

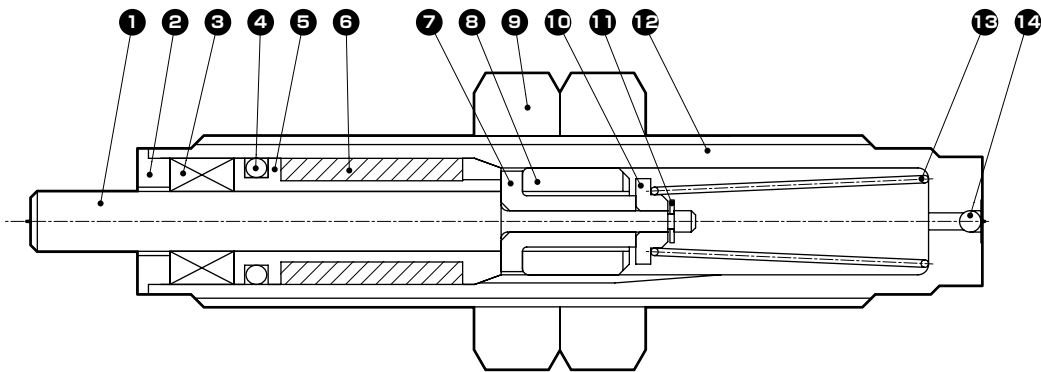
机种型号

●A 螺纹尺寸

●B 行程

符号	内 容			
A 螺纹尺寸				
08	M8×0.75			
10	M10×1.0			
12	M12×1.0			
B 行程(mm)				
螺纹尺寸		08	10	12
04	3.5mm	●		
05	4.5mm	●		
06	6mm		●	
08	8mm			●

内部结构及部件一览表

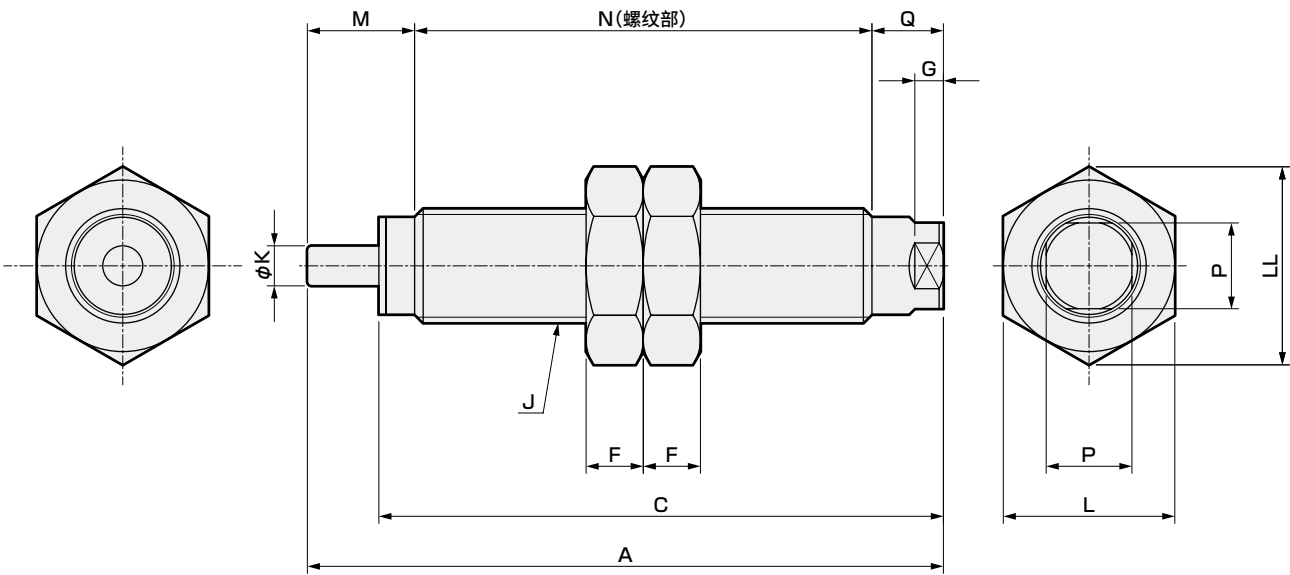


不可拆解

部件一览表

编号	部件名称	材质	备注	编号	部件名称	材质	备注
1	活塞杆	钢	工业用镀铬	8	活塞	铸铁	
2	盖	不锈钢		9	六角螺母	钢	镀锌
3	油封	特殊丁腈橡胶		10	阀挡块	钢	
4	O形圈	丁腈橡胶		11	E形挡圈	不锈钢	
5	活塞杆导向	铝合金		12	缓冲器外壳	钢	镀镍
6	气舱	丁腈橡胶		13	弹簧	琴钢丝	
7	阀	钢		14	钢球	钢	

外形尺寸图



型号	A	C	F	G	J	K	L	LL	M	N	P	Q
SKL-0804	34.5	30.5	4	2	M8×0.75	2.8	12	13.9	6.5	23	6	5
SKL-0805	44.5	39.5	4	2	M8×0.75	2.8	12	13.9	7.5	32	6	5
SKL-1006	49	42.5	4	2	M10×1.0	3	14	16.2	9	34	8	6
SKL-1208	56	47.5	5	2	M12×1.0	3.5	17	19.6	12	37	10	7