

直列缓冲器

短冲程型

单孔溢流式

固定式

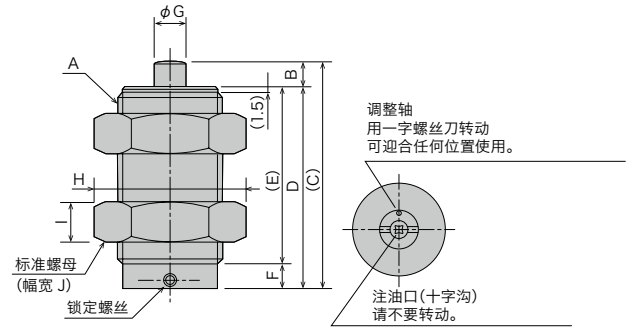
调整式

自己調整式

FS系列

RoHS对应产品

●产品在无预告的前提下有可能会进行变更。



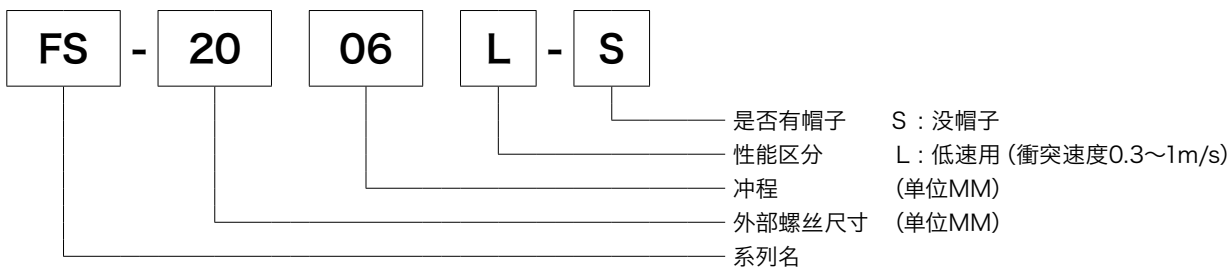
尺寸表

型式	A	B	C	D	E	F	φG	H	I	J
FS-1406L-S	M14×1.5	6	55	49	41	8	4	19.6	6	17
FS-1606L-S	M16×1.5	6	55	49	41	8	5	21.9	6	19
FS-2006L-S	M20×1.5	6	55	49	43	6	6	27.7	8	24
FS-2506L-S	M25×1.5	6	55	49	43	6	8	37	10	32
FS-2706L-S	M27×1.5	6	55	49	43	6	8	37	10	32

规格

型式	冲程 mm	最大吸收能量 J (kgf·m)	最大等价重量 kg (kgf)	冲突速度 范围 m/s	最大抗力值 N (kgf)	每分钟最大 使用回数 cycle/min	每分钟吸收 能量最大值 J/min (kgf·m/min)	活塞杆复原力 N (kgf)	使用温度 范围 ℃	重量 g
FS-1406L-S	6	3.5 (0.36)	80 (80)	0.3~1	2,000 (204)	45	100 (10.2)	20 (2) 以下	-5~70	49
FS-1606L-S	6	4.8 (0.49)	120 (120)	0.3~1	2,700 (276)	45	130 (13.3)	20 (2) 以下	-5~70	63
FS-2006L-S	6	7.8 (0.8)	60 (60)	0.3~1	3,920 (400)	60	200 (20.4)	16.7 (1.7) 以下	-5~70	114
FS-2506L-S	6	11.7 (1.2)	90 (90)	0.3~1	5,880 (600)	60	300 (30.6)	19.6 (2.0) 以下	-5~70	210
FS-2706L-S	6	15.6 (1.6)	120 (120)	0.3~1	7,840 (800)	60	350 (35.7)	22.6 (2.3) 以下	-5~70	221

型式記号の表示方法



使用注意事项

- *使用时请务必仔细阅读说明书。
- *必须与外部制动器一起使用。
- *请确保安装强度。(最简单的计算方式为产品目录规格最大抗力值的2倍-3倍)
- *请不要在有油环境下使用。
- *缓冲器上请不要加偏角度负荷。
允许偏角度: ±2.5°内
- *请不要转动本体底部注油口的螺丝。

调整方法

- *使用时请用一字螺丝刀转动底部调整轴使用。
- *调整钮可在任何位置使用。

标准螺母接受单独订货

适应機種	型式
FS-1406L	M14螺母
FS-1606L	M16螺母
FS-2006L	M20螺母
FS-2506L	M25螺母
FS-2706L	M27螺母