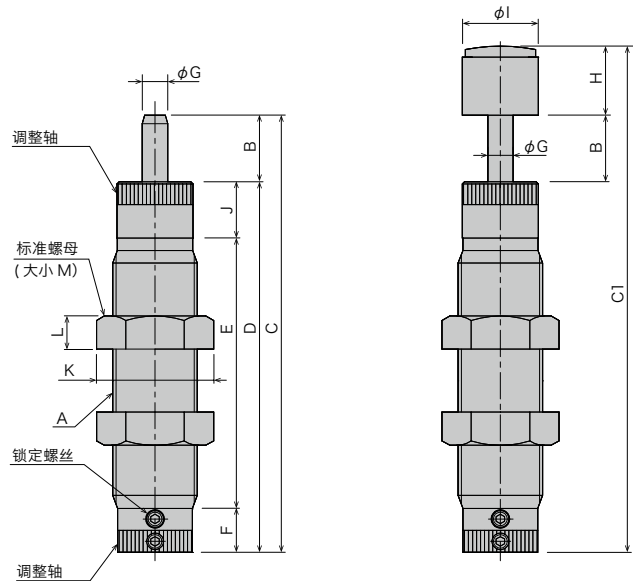


直列缓冲器

FA-2016EA/FA-2725FA系列



尺寸表

型式	A	B	C	C1	D	E	F	ϕG	H	ϕI	J	K	L	M
FA-2016EA-S/C	M20×1.5	16	105	122	89	65	10.5	6	17	18	13.5	27.7	8	24
FA-2725FA-S/C	M27×1.5	25	136	156	111	86.5	10.5	8	20	23	14	37	10	32

注) 下单时请注意, 型式记号末尾-S为没帽子, -C为有帽子。

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	最大使用回数 / 分钟 cycle/min	每分钟吸收 能量大小 J/min (kgf·m/min)	活塞杆复原力 N (kgf)	使用温度 范围 °C	重量 g	允许偏 角度°
FA-2016EA-S	16	25.4 (2.6)	200 (200)	0.15~3.0	3,610	60	343 (35)	35.2 (3.59) 以下	-5~70	173	±2.5
FA-2016EA-C										191	
FA-2725FA-S	25	79.3 (8.1)	500 (500)	0.15~3.0	7,200	60	539 (55)	44.2 (4.51) 以下	-5~70	402	±2.5
FA-2725FA-C										446	

※FA-2725FA-□系列无法使用偏角度帽子, 吹风管道以及防滴帽子。

使用注意事项

- *使用时请务必仔细阅读说明书。
- *请与外部制动器或者缓冲螺母OP-020EB-*, 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)
- *请不要在有油环境和真空环境下使用。
- *缓冲器上请不要加偏角度负荷。
允许偏角度: $\pm 2.5^\circ$

调整方法

- *使用时请调整转动旋钮使用。
- *调整钮可在任何位置使用。
- *调整完以后请用六角扳手固定好锁定螺丝。

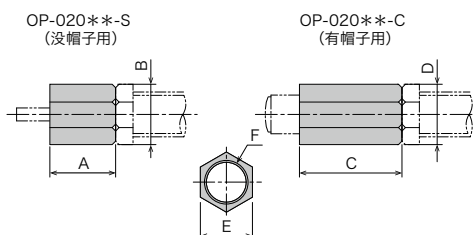
●产品在无预告的前提下有可能会进行变更。

可选择配件

止住螺母 OP-020EB、OP-020FB

型式
OP-020EB-S
OP-020EB-C
OP-020FB-S
OP-020FB-C

●请调整至离冲程末端1mm的距离后,用螺母固定好。



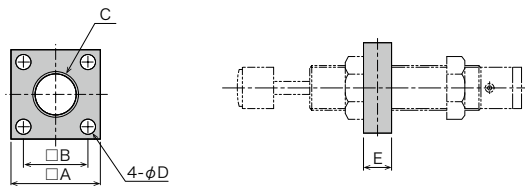
注) 安装时请注意, 没有倒角的那一面为冲突面。

型式	A	B	C	D	E	F	重量 g
OP-020EB-*	30	27.7	47	27.7	24	M20X1.5	S 46
							C 68
OP-020FB-*	35	37	55	37	32	M27X1.5	S 90
							C 137

正方形螺母 OP-040EB、OP-040FB

型式
OP-040EB
OP-040FB

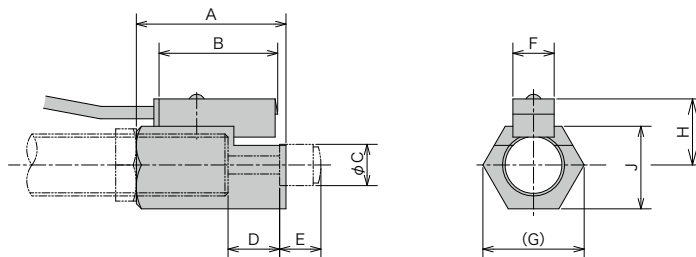
●决定好安装位置后,用螺母固定好。



型式	A	B	C	φD	E	重量 g
OP-040EB	40	28	M20×1.5	6.5	12	109
OP-040FB	50	36	M27×1.5	9	12	157

带开关的配套件 OP-032** (附带制动器机能)

型式
OP-032EB
OP-032FB



型式	A	B	C	D	E	F	G	H	J	重量 g
OP-032EB	50	21	18	16	17	8	28	18	24	80
OP-032FB	56	21	23	25	20	8	34.6	21	30	107

●带本体开关的配套件可以单独订货,但是尽可能和缓冲器一起下单。此时请写明需要的缓冲器型号。

●开关的规格以及使用注意事项,请参照27页。

标准螺母接受单独订货。

适用产品	型式
FA-2016EA	M20螺母
FA-2725FA	M27螺母