

直列缓冲器

多孔溢流式 (M12为单孔溢流式)

固定式

调整式

自己调整式

FSB系列 (M12、M14、M16)

RoHS对应产品

●产品在无预告的前提下有可能会进行变更。



特长

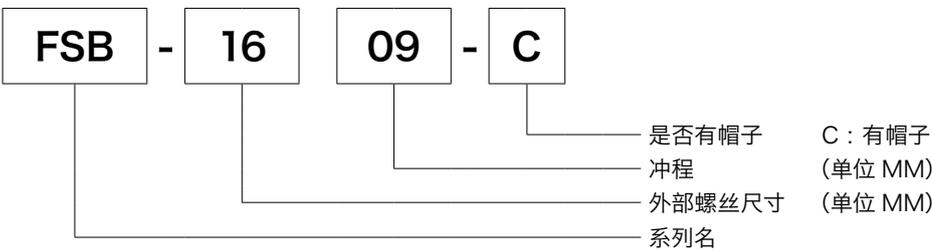
- 高机能缓冲螺丝 (内藏缓冲器)
- 外观设计安装简易

规格

型式	冲程 mm	最大吸收能量 J (kgf·m)	最大等价重量 kg (kgf)	冲击速度 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
FSB-1205-C	5	0.68 (0.07)	5 (5)	0.3~1.0	588 (60)	45	65 (6.63)	4.9以下 (0.5)	-5~70	40
FSB-1407-C	7	2.5 (0.25)	20 (20)		1,078 (110)	60	120 (12.2)	4.9以下 (0.5)		70
FSB-1609-C	9	6 (0.61)	50 (50)		1,960 (200)	60	200 (20.4)	9.8以下 (1.0)		115

材質	本体	SUM
	帽子	聚甲醛
表面处理	本体	窒化处理

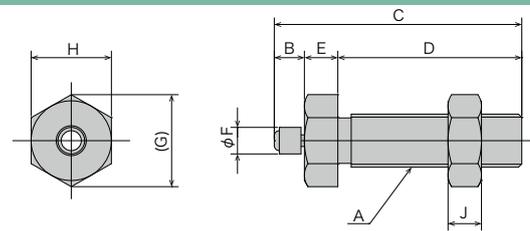
型式记号的表示方法



尺寸表

型式	A	B	C	D	E	F	G	H	J
FSB-1205-C	M12×1.75	5	43	30	8	6	21.9	19	7
FSB-1407-C	M14×2	7	56	40	9	6	25.4	22	8
FSB-1609-C	M16×2	9	74	55	10	8	27.7	24	10

●螺距和其他缓冲器不一样。



使用注意事项

- *使用时请务必仔细阅读说明书。
- *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)
- *请不要在有油环境以及真空环境下使用。
- *缓冲器上请不要加偏角度负荷。
允许偏角度: ±2.5°内

- *请不要过度扭紧本体螺母。请参照说明书的扭矩来拧紧螺母。
- *多粉尘的环境下, 缓冲器(活塞杆)朝上使用时, 本体非常容易积灰, 影响其寿命。

标准螺母接受单独订货。

适应機種	型式
FSB-1205	FSB-1205用螺母
FSB-1407	FSB-1407用螺母
FSB-1609	FSB-1609用螺母