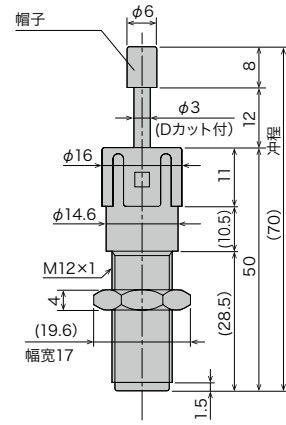


直列缓冲器

FA-1212L系列



动作性能

型式	重量 (kg)	推力 (N)	冲突速度 (m/s)	动作时间 (sec)	活塞杆复原力 (N)	帽子颜色
FA-1212L1-C	3	30	0.7以下	0.3~2.0	9以下	白色
FA-1212L3-C			0.5以下	2.3~4.0		黄色
FA-1212L5-C			0.3以下	4.3~6.0		赤色

上述表格所示动作性能为本公司测定器械的数据, 可以参考选择缓冲器, 并确认完其动作以后, 再做最终的选择。

规格

冲程	mm	12
最大吸收能量	J (kgf·m)	1.5 (0.15)
最大推力: FA-1212L1	N (kgf)	49 (5)
: FA-1212L3	N (kgf)	78 (8)
: FA-1212L5	N (kgf)	117 (12)
最大抗力值	N (kgf)	490 (50)
使用温度范围	°C	- 10 ~ 50
重量	g	15
本体材质		树脂

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)
- * 本体底部注油口的螺丝禁止转动。
- * 可以2支以上并列使用。
- * 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: $\pm 2.5^\circ$ 内
- * 请不要将本体上的螺母拧的太紧。请按照说明书的固定扭矩1.5N.m进行固定。
但是, 如果被支撑物是 $\phi 14.6$ 大小的情况下, 请将固定扭矩设定为1N.m。

●产品在无预告的前提下有可能会进行变更。

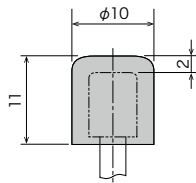
可选择配件

消音帽子 OP-090-M12B/C/D

型式
OP-090-M12B
OP-090-M12C
OP-090-M12D

- 消音帽子可使缓冲器受到冲击时的声音变小。
- 与FA-1212系列的帽子叠加使用。
- 冲程为11MM。

B: 黑
C: 白
D: 灰色

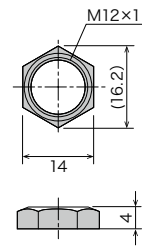


材质: 高弹体

小型六角螺母 M12B

型式
M12B

- 相比标准螺母小了一圈, 可以节省空间。



标准螺母接收单独订货。

适用产品	型式
FA-1212L	FA-1212C用螺母