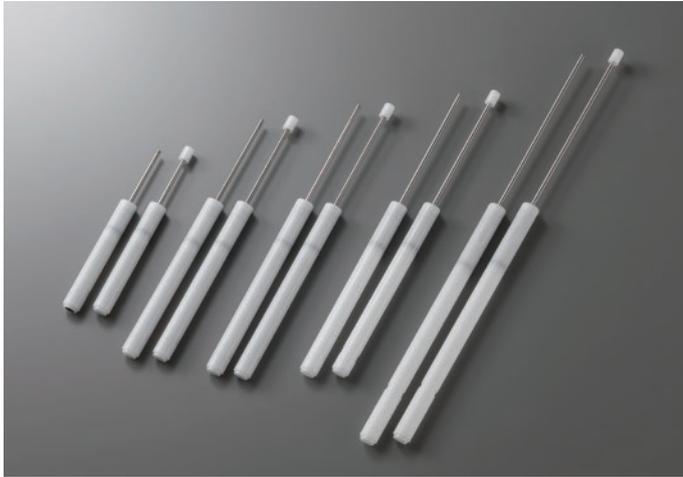


塑料直列缓冲器

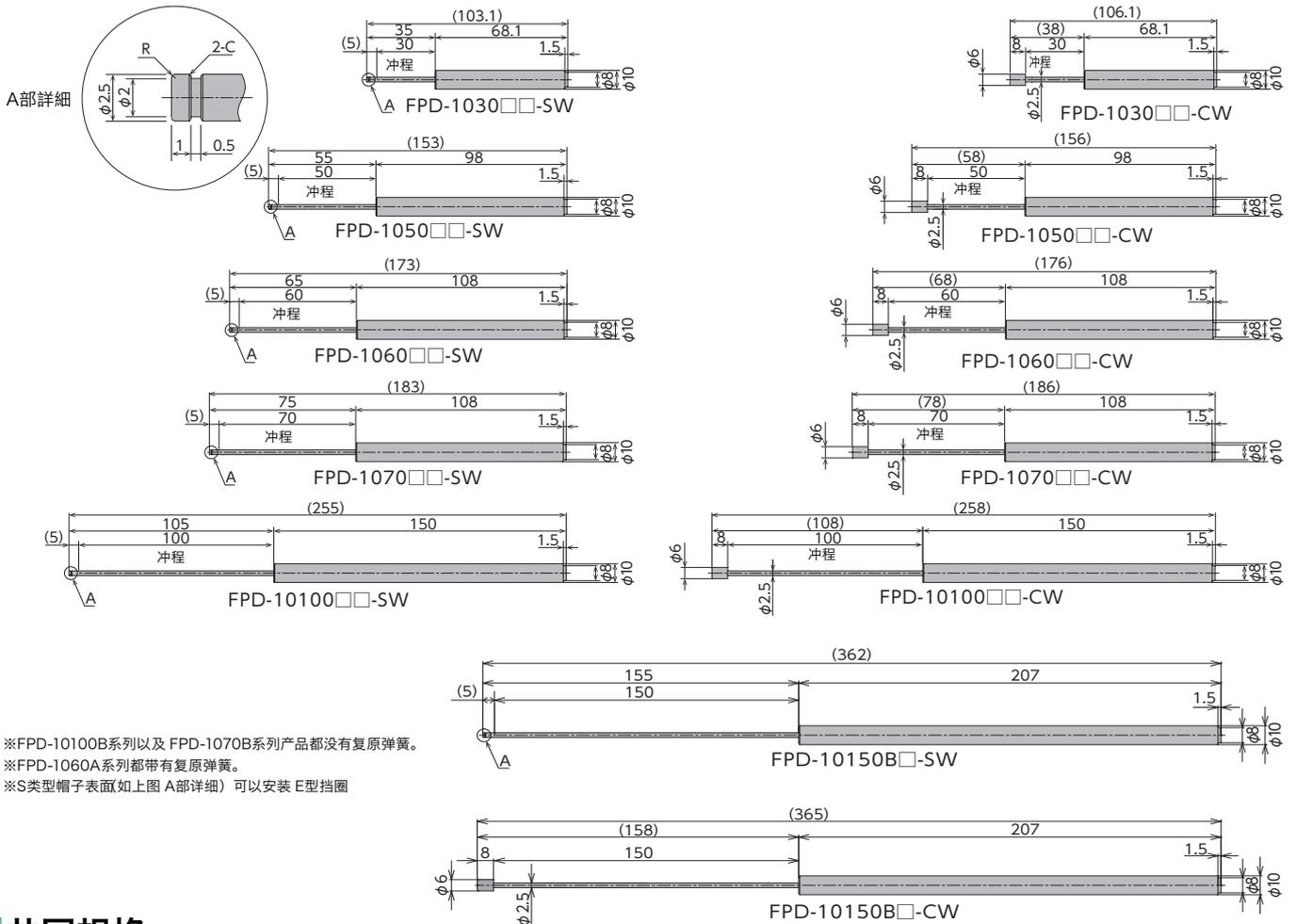
FPD-1030/1050/1060/1070/10100/10150系列



型式說明

FPD - 1030 B 1 - SW

- | | | | | | |
|-------|---|--|------------------------|---|---|
| ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ |
| ①系列名 | | | | | |
| ②外径 | | | | | |
| ③冲程 | | | | | |
| ④有无复原 | | | A : 有复原弹簧
B : 无复原弹簧 | | |
| ⑤特性记号 | | 1 : 低负荷 (低推力)
3 : 中负荷 (中等推力)
5 : 高负荷 (高推力) | | | |
| ⑥形状记号 | | | SW : 没帽子
CW : 有帽子 | | |



共同规格

冲程[mm]	FPD-1030=30, FPD-1050=50, FPD-1060=60, FPD-1070=70, FPD-10100=100, FPD-10150=150
外径[mm]	φ10
重量[g]	FPD-1030-SW=8, FPD-1030-CW=8.5, FPD-1050-SW=12, FPD-1050-CW=12.5, FPD-1060-SW=13.5, FPD-1060-CW=14, FPD-1070-SW=13.5, FPD-1070-CW=14, FPD-10100-SW=18.5, FPD-10100-CW=19, FPD-10150-SW=26.1, FPD-10150-CW=26.4
本体材质	树脂
使用温度范围[°C]	5~40

●产品在无预告的前提下有可能会进行变更。

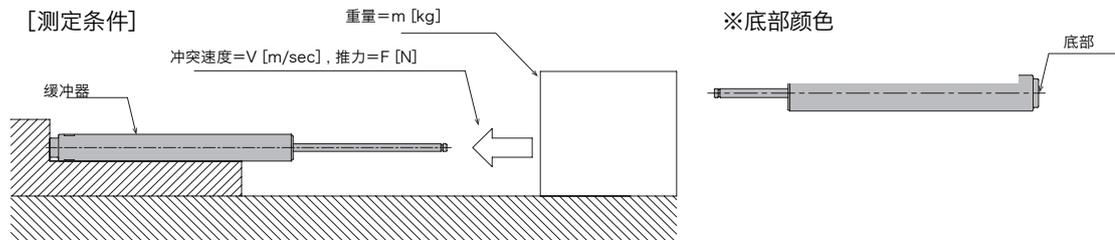
動作性能

型式	负荷 [kg]	推力 [N]	冲突速度 [m/sec]	动作时间 [sec]	活塞杆复原力 [N]	※底部颜色
FPD-1030A1-□W	10	6	0.3	0.2~1.5	5以下	黑色
FPD-1030A2-□W	10	8	0.3	0.2~1.5	5以下	白色
FPD-1030A3-□W	10	13	0.3	0.3~1.6	5以下	灰色
FPD-1030B1-□W	10	5	0.3	0.2~1.2	1.5以下	黑色
FPD-1030B2-□W	10	8	0.3	0.2~1.2	1.5以下	白色
FPD-1030B3-□W	10	13	0.3	0.3~1.3	1.5以下	灰色
FPD-1050A1-□W	10	8	0.5	0.3~2.0	6以下	黑色
FPD-1050A2-□W	10	10	0.5	0.4~2.2	6以下	白色
FPD-1050A3-□W	10	15	0.5	0.5~2.5	6以下	灰色
FPD-1050B1-□W	10	5	0.5	0.3~2.0	1.5以下	黑色
FPD-1050B2-□W	15	8	0.5	0.4~2.2	1.5以下	白色
FPD-1050B3-□W	15	13	0.5	0.5~2.5	1.5以下	灰色
FPD-1060A1-□W	10	8	0.5	0.3~2.0	6以下	黑色
FPD-1060A2-□W	10	10	0.5	0.4~2.2	6以下	白色
FPD-1060A3-□W	10	15	0.5	0.5~2.5	6以下	灰色
FPD-1070B1-□W	10	5	0.5	0.3~2.0	1.5以下	黑色
FPD-1070B2-□W	15	8	0.5	0.4~2.2	1.5以下	白色
FPD-1070B3-□W	15	13	0.5	0.5~2.5	1.5以下	灰色
FPD-10100B1-□W	10	5	0.5	0.8~3.0	1.5以下	黑色
FPD-10100B2-□W	15	8	0.5	0.8~3.2	1.5以下	白色
FPD-10100B3-□W	15	15	0.5	1.5~5.5	1.5以下	灰色
FPD-10150B1-□W	20	15	0.5	0.8~3.5	4以下	黑色
FPD-10150B2-□W	20	20	0.5	0.8~3.5	4以下	白色
FPD-10150B3-□W	20	25	0.5	0.8~3.5	4以下	灰色

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。

※方框当中根据情况填入C或S。

[测定条件]



使用注意事项

- * 请与外部制动器一起使用。
- * 请确保安装强度。
- * 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。
- * 请不要超过冲程拉长活塞杆。
(有可能会使空气漏进压力室, 引起冲程无效, 发出怪声, 或引起其他故障)
- * 请不要在冲程为0时继续挤压活塞杆。
(有可能引起活塞杆无法, 以及其他故障)
- * 活塞杆的挤压以及复原时间相差很大的情况下, 有可能影响到产品耐久性, 请充分确认好缓冲器本体以后, 在根据情况做出断。
- * FPD-10150B系列, 本体稍微有弯曲, 不影响品质问题。但是, 是否设置上有问题, 还请充分的确认后使用。

