根据用户规格，进行最佳节流孔设计的定制产品系列。

- 采用锐缘节流孔形状，因而温度引起的粘性变化的影响较小。
- 采用多节流孔式，可实现柔和的能量吸收。
- 只要在吸收能量容量以下，可根据使用条件，制作具有最佳吸收特性的缓冲器。
- 外形小巧、重量轻、成本低，便于进行符合实际需求的设计。
- 设置外部挡块时，可以设置后方无效行程。
  （请联络本公司相关人员）

规格

型号	F SSE-06-10 U	F SSE-06-24 U
最大吸收能量范围 J	F・E 型：147 U 型：98.1	F・E 型：353 U 型：245
行程 mm	25.4	63.5
(注 1) 每分钟最大能量容量 J/min	775	1360
碰撞速度范围 m/s	0.05 ～ 7.6	
(注 2) 活塞杆复位力 N	109	
使用温度范围 ℃	−5 ～+50（不结冰）	
支持型号	F 型（前法兰）E 型（后法兰）U 型（双牙 U 型夹）	
重量 kg	F・E：1.2 U：1.2	F・E：1.6 U：1.5
相关零件	辅助储油箱	

（注 1）●表中的每分钟最大能量容量表示环境温度 26.7℃时的数据。
将环境温度 T (℃) 条件下每分钟最大能量容量设为 E_2(J/min)，通过如下算式

$$E_2 = \frac{(82.2-T)}{55.5} \times \left[\text{表中的每分钟最大能量容量}\right]$$

来表示。

●建议选定时保留余量，确保吸收能量约为最大吸收能量的 70%（参考值）以下。若进行无余量的选定，请向本公司咨询。

（注 2）●表示全行程压入时的最大值。

●相对于设计等效重量，实际等效重量最大可吸收 50%。

$$0.5 \leqq \frac{\text{实际等效重量}}{\text{设计等效重量}} \leqq 1$$

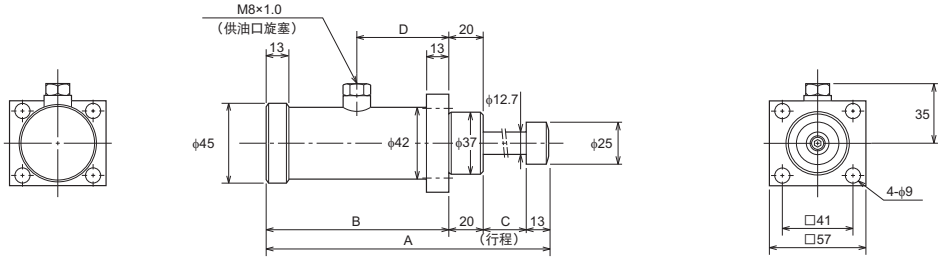
型号记号　订购时，请通过以下型号记号联系。

SS F − 06 − 10

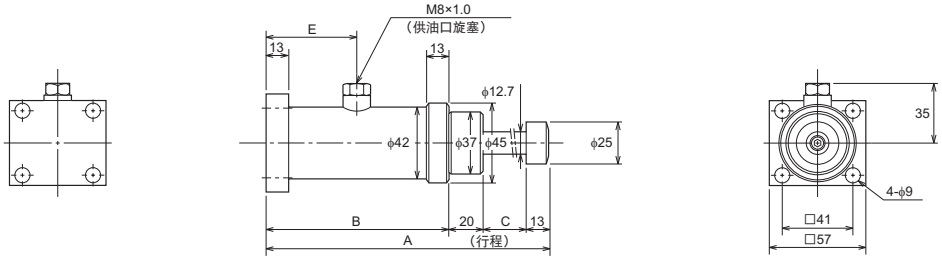
- F：弹簧复位方式
- 支持型号：F 前法兰；E 后法兰；U 双牙 U 形夹
- 06：
- 10：行程（公称）10 25.4mm；24 63.5mm

可提供 ABSORBER/TDSSS06 CAD/DATA。

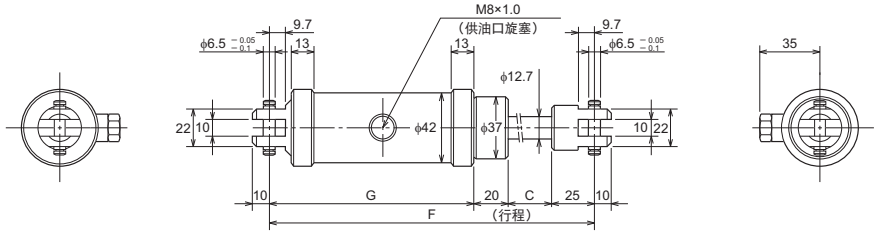
F（前法兰）



E（后法兰）



U（双牙 U 形夹）



尺寸表

型号 \ 公称行程	记号	A	B	C	D	E	F	G
SS※-06-10	10	164.8	106.4	25.4	53.4	53	189.8	119.4
SS※-06-24	24	263.6	167.1	63.5	84.1	83	288.6	180.1