

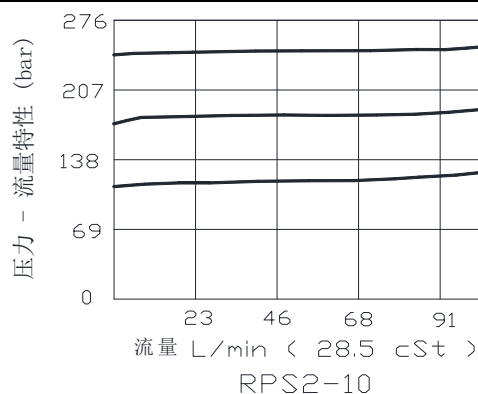
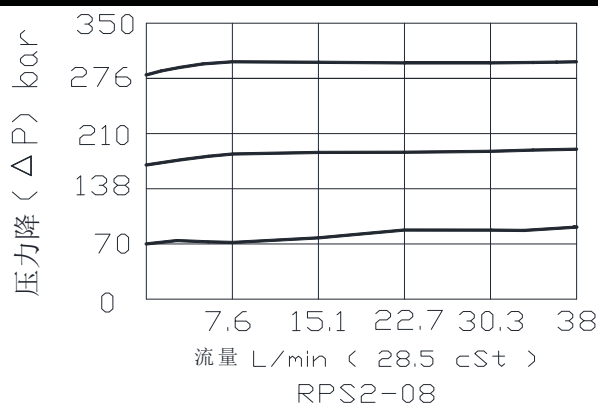
### 功能描述:

RPS2 系列先导溢流阀常态下 1 到 2 封闭, 直到 1 处的压力达到设定值, 使先导阀开启, 再推动主阀芯移动, 使油液从 1 流向 2 .

### 技术数据:

工作压力: 350bar  
 爆破压力: 700bar  
 工作环境温度: -40°C到+120°C  
 建议油液清洁度: ISO 17/15/13  
 油液: 矿物油, 粘度等级为VG32, VG46, VG68  
 流量: 见下流量特性

| 最大流量      | 型号      | 插孔    | A    | B    | C    | D    | 安装扭矩     |
|-----------|---------|-------|------|------|------|------|----------|
| 57 L/min  | RPS2-08 | C08-2 | 27.9 | 25.4 | 41.1 | 8.0H | 47-54 Nm |
| 100 L/min | RPS2-10 | C10-2 | 32.5 | 27.0 | 44.5 | 8.0H | 74-81 Nm |



**RPS2** — **10** — **N** — **S** — **105** -

① — ② — ③ — ④ — ⑤

### ① 产品系列

RPS2 = 先导式溢流阀, 滑阀芯, 2通

### ② 规格

08 = 3/4" - 16 UNF  
 10 = 7/8" - 14 UNF

### ③ 密封

N = 丁晴橡胶  
 V = 氟橡胶

### ④ 调节器类型

S = 内六角调节螺杆(8mm)  
 K = 手柄调节

### ⑤ 压力范围

105 = 3.5 -- 105 bar  
 210 = 3.5 -- 210 bar  
 350 = 3.5 -- 350 bar