

功能描述：

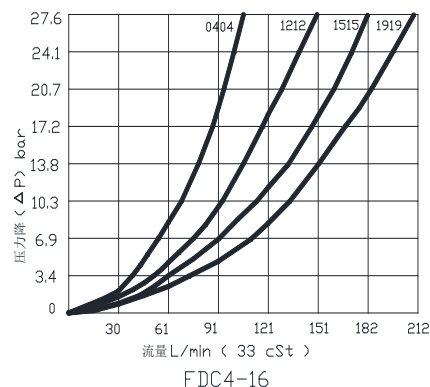
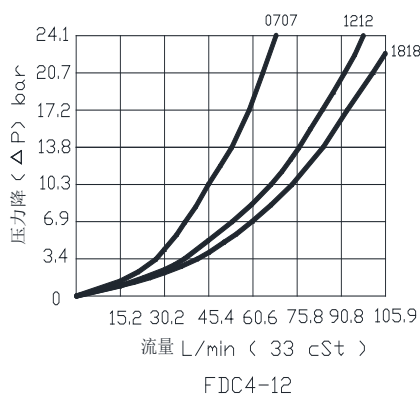
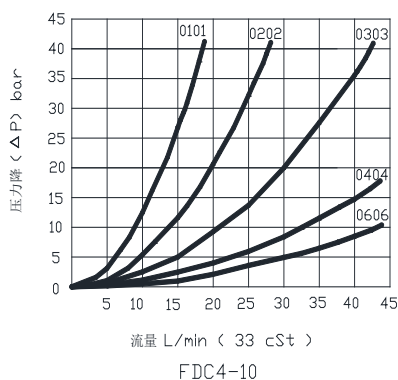
FDC4 系列是固定比例，压力补偿型分流 / 合流阀，由 3 口按设定比例分流到 2 口和 4 口，或 2 口和 4 口按设定比例合流到 3 口。

技术数据：

工作压力：350bar
 工作环境温度：-40°C到+120°C（丁晴橡胶密封）
 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 | 安装扭矩 |
|-----------|---------|-------|------|-------|------|------------|
| 45 L/min | FDC4-10 | C10-4 | 64.8 | 27.0H | 12.5 | 65-71 Nm |
| 106 L/min | FDC4-12 | C12-4 | 98.6 | 31.8H | 9.5 | 99-104 Nm |
| 197 L/min | FDC4-16 | C16-4 | 105 | 38.1H | 12.6 | 133-138 Nm |

流量阀



FDC4 — 10 — N — 0101

①

① 产品系列

FDC4 = 分流 / 合流阀，4 通

② 规格

10 = 7/8" - 14 UNF
 12 = 1-1/16 - 12 UN
 16 = 1-5/16 - 12 UN

③ 密封

N = 丁晴橡胶
 V = 氟橡胶

③

④ 流量设置

FDC4-10, 口 2: 口 4
 0101 = 1:1, 7.6 L/min
 0202 = 1:1, 15 L/min
 0303 = 1:1, 23 L/min
 0306 = 1:3, 34 L/min
 0404 = 1:1, 30 L/min
 0406 = 2:3, 38 L/min
 0603 = 2:1, 34 L/min
 0604 = 3:2, 38 L/min
 0606 = 1:1, 45 L/min

FDC4-12, 口 2: 口 4
 0707 = 1:1, 15-60L/min
 1212 = 1:1, 23-90 L/min
 1818 = 1:1, 30-106 L/min

FDC4-16, 口 2: 口 4
 0404 = 1:1, 25-98L/min
 1212 = 1:1, 32-128 L/min
 1515 = 1:1, 57-167 L/min
 1919 = 1:1, 68-197 L/min