

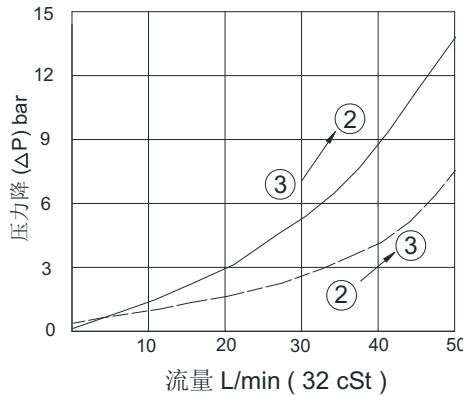
功能描述:

PCP3-M22系列液控单向阀允许油液从2流向3, 同时截止油液反向流动。当控制油口1接通压力, 推动活塞打开阀芯, 油液从3流向2。

技术数据:

工作压力: 350 bar  
 液控面积比: 3:1  
 工作环境温度: -40°C to +120°C  
 建议油液清洁度: ISO 17/15/13  
 油液: 矿物油, 粘度等级为VG32, 46, 68  
 流量: 见以下性能曲线

最大流量	型号	插孔	A	B	C	安装扭矩
50 L/min	PCP3-M22	M22-3	48.5	27.0	11.5	60 Nm



**PCP3 — M22 — N — 070**

①

②

③

④

①

**产品系列**

PCP3 = 液控单向阀, 锥面密封, 3通

④

**开启压力**

025 = 25 psi (1.72 bar)  
 070 = 70 psi (4.8 bar)  
 090 = 90 psi (6.2 bar)  
 120 = 120 psi (8.2 bar)  
 270 = 270 psi (18.3 bar)  
 \* 其它开启压力可按需订制

②

**规格**

M22 = M22x1.5

③

**密封材料**

N = 丁晴橡胶  
 V = 氟橡胶