



- ●作为控制小流量回路的最高压力的溢流阀使用(标准型)
- ●连接于溢流阀、减压阀等压力控制阀的遥控操作用排放端口,用于从外部调节主阀的压力设定值(S1型)。

液压图形符号



型号

(F3)-C-175-B-11-JA-(S1)-J

1 2 3 4

无记号: 石油类液压油、水・乙二醇类液压油

F3: 磷酸酯类液压油

- 2 直动型溢流阀(螺纹连接型)
- 3 压力调节范围 参照 [规格]

- 4 设计编号
- 5 特型编号

S1: 遥控专用型(额定流量 1.7L/min)

规格

型号	尺寸规 格标称	最高使 用压力 MPa	额定流量 L/min	压力调节范围		质量 kg
				符号	MPa	Ng
C-175	02	21	*11	В	0.5~ 7	2
				С	3.5~14	
				F	10.5~21	

※S1 型的额定流量为 1.7L/min。

使用时的注意事项

- ●请将配管直接接至油箱。配管时请注意油管的末端必须要深入油 面以下。
- ●松开锁紧螺母, 将手柄向右旋转压力上升, 向左旋转则压力下降。
- ●一旦拧紧压力调节手柄,回路压力就会变为主阀的设定压力。(S1型)
- S1 型时,如果与主阀之间的配管距离加长而使回路的内部容积增大,则控制压力可能会出现不稳定现象,请予以注意。

特性曲线图(20mm²/s 时)(代表性示例)

●流量 - 压力特性

