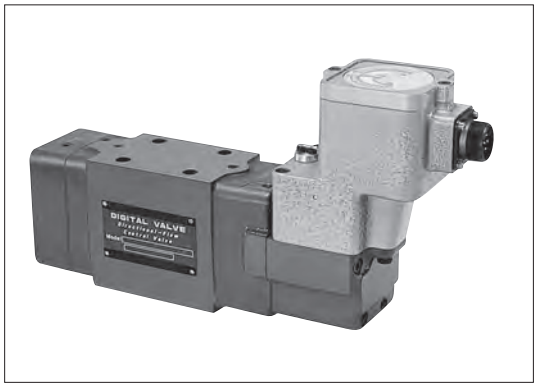
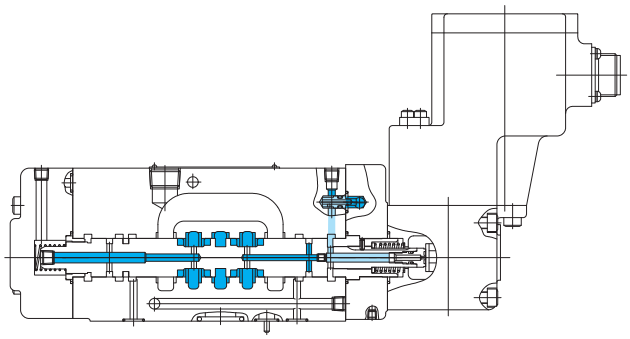
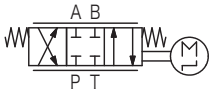
数字方向・流量控制阀 D-DF (R) G

Digital directional & flow control valves

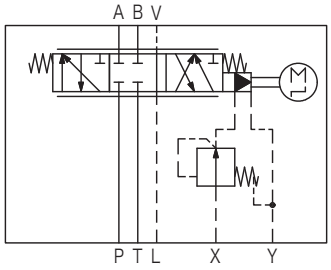




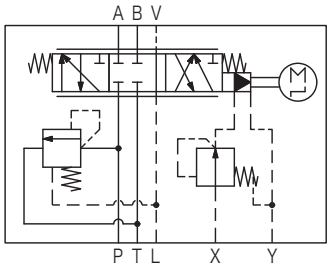
液压图形符号



D-DFG-01



D-DFG-03～10



D-DFRG-03/04

型号

D-DFG-01-2C-30-100-20

1	2	3	4	5	6	7

1 数字方向・流量控制阀
2 尺寸规格标称
3 阀芯型号（中立位置）
2：全部端口关闭
4 弹簧设置方式
C：弹簧中心型
5 最大控制流量
参照［规格］
6 最大阶跃数
100： ±100 阶跃（5 相电机）
7 设计编号

D-DFG-31-06-2C-EX-130-157-(*)-21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1 数字方向・流量控制阀
D-DFG：无压力补偿阀
D-DFRG：有溢流型压力补偿阀（适用于尺寸规格标称 03，04）
2 方向控制位置数
2：中立及 1 位置
3：中立及 2 位置
3 负载敏感端口
0：无端口 5：升降回路用（适用于尺寸规格标称 04，06）
1：有端口 7：出口节流回路用（适用于尺寸规格标称 04，06）
4 尺寸规格标称
参照［规格］
5 阀芯型号（中立位置）
2：全部端口关闭
6 弹簧设置方式
C：弹簧中心型
7 EX：外部先导工作型（内置减压阀）
8 最大控制流量
参照［规格］
9 最大阶跃数
63： ±63 或 ±126 阶跃（2 相电机）※
157：±157 阶跃（5 相电机）
10 阀芯详细分类
无符号：标准阀芯
1 ～：选配阀芯
11 设计编号
20：D-DF（R）G-03，D-DFG-10
21：D-DF（R）G-04，D-DFG-06

※ 旧称 4 相电机（电机无变更。）