

叠加式比例减压阀

Reducing Modular Proportional Valves

该阀结合了叠加阀与比例阀的优点，安装方便，可依比例电磁铁的输入电流成比例地调节二次侧压力。

参 数

型 号	最高工作压力 MPa	最大流量 L/min	额定电流 mA	滞环
MER※-01-※-※-10	25	300	800	小于3%

型 号 说 明

MERP	-01	-B	-U	-10
系列号	规格	压力调节范围 MPa	电磁铁线圈方向	设计号
MERP:P油路用 MERA:A油路用 MERB:B油路用	01	A:0.2~0.5 B:0.3~7 C:0.4~13.5 H:0.4~20	U:0° L:逆时针90° R:顺时针90°	10

配套的功率放大器

为使性能稳定，推荐使用配套的功率放大器。

型号:

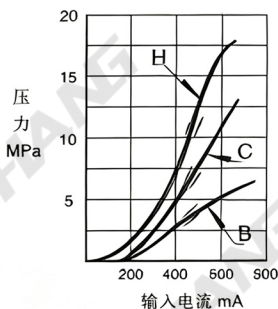
AME-D-11-24-10

YY-DMPA-P-S0-10

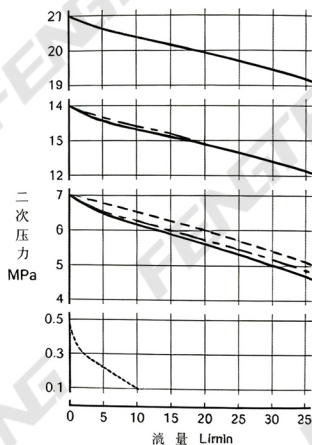
特 性

油液：粘度35mm²/s 比重0.850

输入电流-压力特性

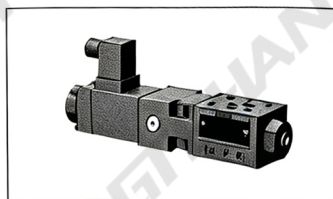


流量-压力特性 一次压力25MPa

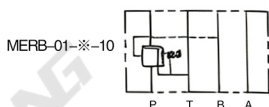
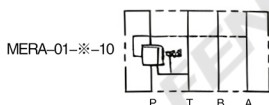


压力调节范围

--- : "B"
- - - : "C"
— : "H"

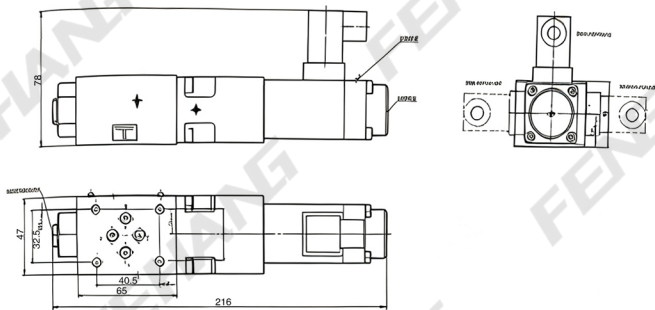


液压符号



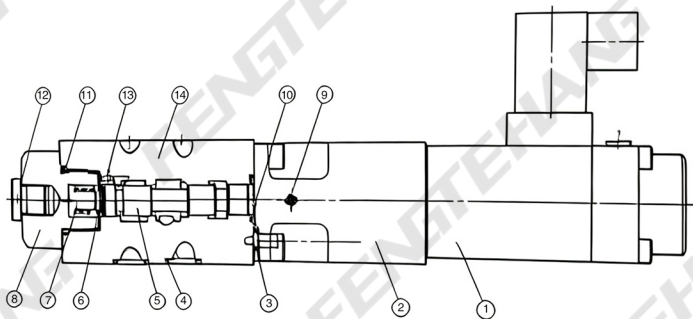
■ 安装尺寸

MERP-01
MERA-01
MERB-01



■ 密封件表

MERP-01
MERA-01
MERB-01



序号	零件名称	零件号	数量
3	O形圈	GB3452. 1 4.5 × 1.8	2
4	O形圈	JIS B 2401-1B-P9	4
10	O形圈	GB3452. 1 11.5 × 1.8	1
11	O形圈	JIS B 2401-1B-P18	1