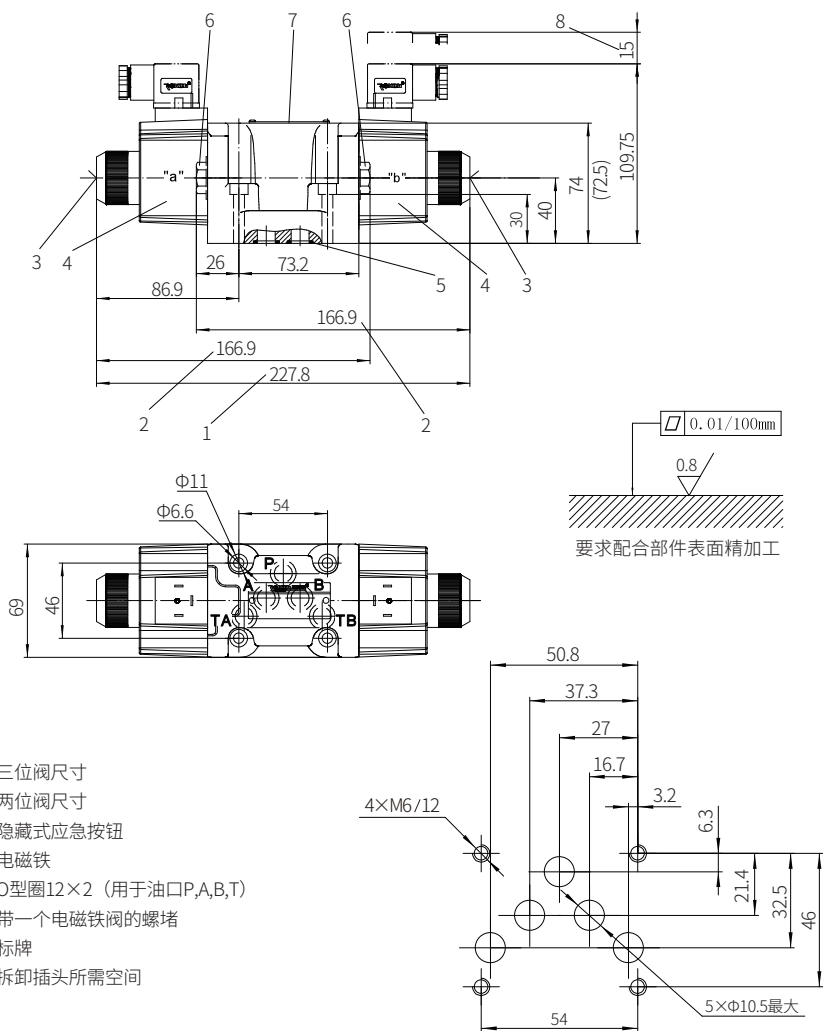


元件尺寸

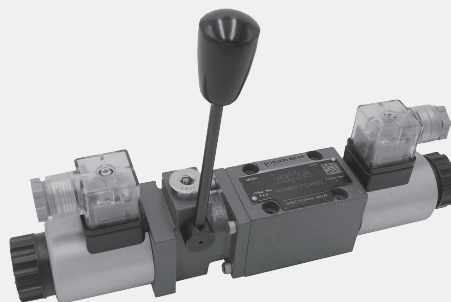
尺寸单位: mm

带交流电磁铁的阀



带辅助操纵手柄的电磁换向阀

型号4WEMM6(10).../...



- ◆ 通径6至10
- ◆ 最高工作压力350 bar
- ◆ 最大工作流量120L/min

目录

功能说明、剖面图	02
规格型号	02
技术参数	03
机能符号	03
元件尺寸	04-07

特征

- 电磁和手动控制液流的开启、停止和换向
- 湿式可拆卸线圈的电磁铁
- 电磁铁可旋转90°
- 板式连接

功能说明、剖面图

WEMM型方向阀是电磁铁和操纵手柄操作的方向滑阀。它控制液流的开启，关闭和流动方向。

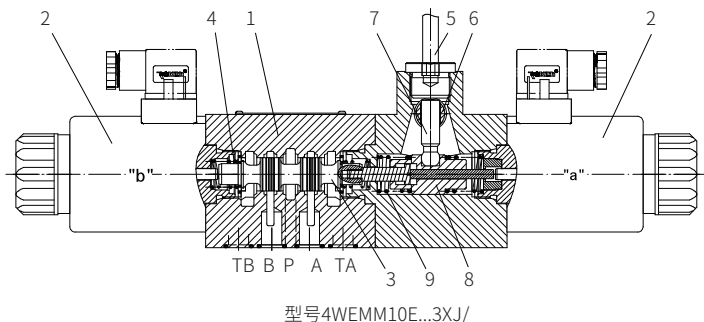
主要由阀体(1)、一个或两个电磁铁(2)、阀芯(3)、复位弹簧(4)以及一个手动操纵装置组成。

电磁操作：

在没有通电的情况下, 阀芯(3)在复位弹簧的作用下处于中位或原始位置。电磁铁(2)的作用力作用于阀芯(3)上时, 推动它由静止位至终端位。这样, 压力油液从P至A和B至T, 或从P至B和从A至T导通。在电磁铁(2)断电后, 由复位弹簧(4)将阀芯(3)退回原始位置。

辅助手柄操作:

在电磁铁未通电情况下, 可通过操纵辅助手柄使阀芯(3)运动。辅助手柄(5)向右拨动, 使操纵力经由转轴(6)、球头阀芯(7)及导向套(8)作用与阀芯(3)上, 使它向左移动, 当辅助手柄 (5) 回到零位时, 在复位弹簧(9)的作用下阀芯(3)回到原始位置。



型号4WEMM10E...3XJ/

规格型号

	WEMM	-	J / C	/	*
三通阀 =3 四通阀 =4					密封材料 无代号= 丁腈橡胶密封件 V= 氟橡胶密封件 (其它密封请咨询)
带辅助手柄 电磁滑阀 =WEMM					无标记= 无插装式节流塞 B08= 节流孔径0.8mm B10= 节流孔径1.0mm B12= 节流孔径1.2mm
规格6 规格10 =10	=6 =10				Z4= 标准插头 Z5= 大号直角插头 Z5L= 大号直角带灯插头 FS2= 德驰防水插头
阀芯机能					无代号= 无故障检查按钮 N9= 带隐式故障检查按钮
规格6 设计系列号 =6X 规格10 设计系列号 =3X					
陆基 =J					
可拆卸线圈的湿式电磁铁 =C					
直流电12V =G12 直流电24V =G24 直流电28V =G28 交流电220V, 50HZ或60HZ =W220 内置整流器, 用于交流电压220V =W220R					

技术参数

工作压力	(Mpa)	A,B,P口至35
T口压力	(Mpa)	至16 (交流) 至21 (直流)
介质		矿物质液压油或磷酸酯液压油
黏度范围	(mm ² /s)	2.5至500
温度范围	(°C)	-30至+80

注：对于A型和B型机能，如工作压力超过T腔允许压力，T必须卸油腔使用。

注：对于特性曲线及工作极限参见WE电磁换向阀标准样本。

机能符号

过渡机能	滑润机能	过渡机能	滑润机能

1)例如:

阀芯机能符号EA表示线圈在a侧

注: 机能A.9, B.9仅作先导阀用

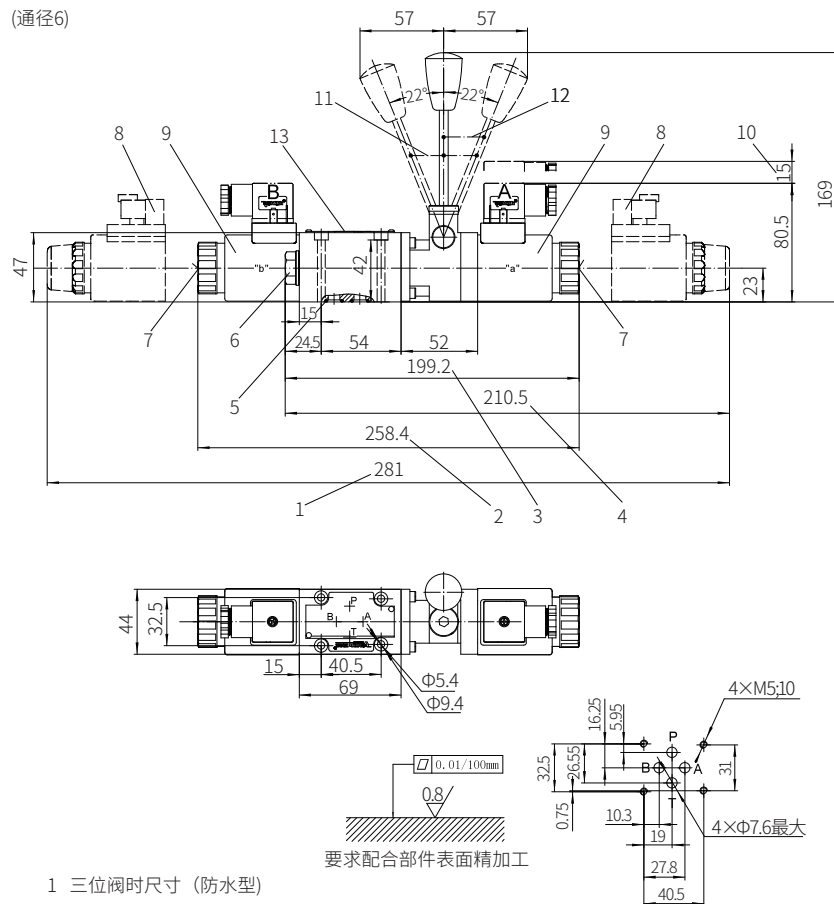
1)例如:

阀芯机能符号EA表示线圈在a侧

注：机能A9、B9仅作先导阀用

元件尺寸

尺寸单位: mm

 带直流或交流本整电磁铁的阀
 (通径6)


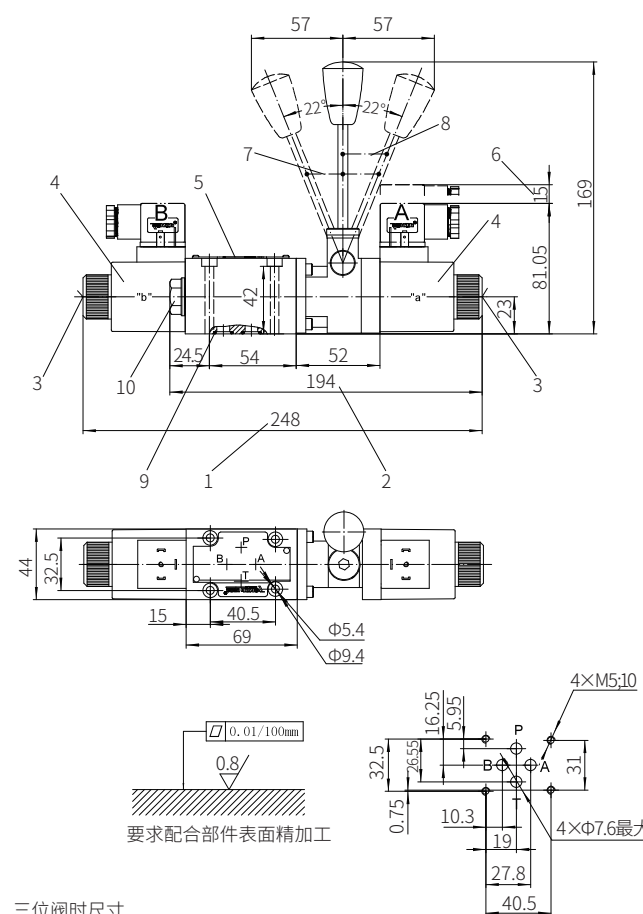
- 1 三位阀时尺寸 (防水型)
- 2 三位阀时尺寸
- 3 二位阀时尺寸
- 4 二位阀时尺寸 (防水型)
- 5 O形圈9.25×1.78 (用于油口P,A,B,T)
- 6 二位阀时装螺堵
- 7 隐藏式应急按钮
- 8 德驰插头
- 9 电磁铁
- 10 拆下插头所需空间
- 11 三位阀切换位置
- 12 二位阀切换位置

阀固定螺钉
 M5×50-10.9级按GB/T70.1-2000
 拧紧扭矩 $M_A=7.8\text{Nm}$

如需连接底板, 必须单独订货
 底板型号:
 G341/01 (G1/4"); G341/02 (M14×1.5)
 G342/01 (G3/8"); G342/02 (M18×1.5)
 G502/01 (G1/2"); G502/02 (M22×1.5)

元件尺寸

尺寸单位: mm

 带交流电磁铁的阀
 (通径6)


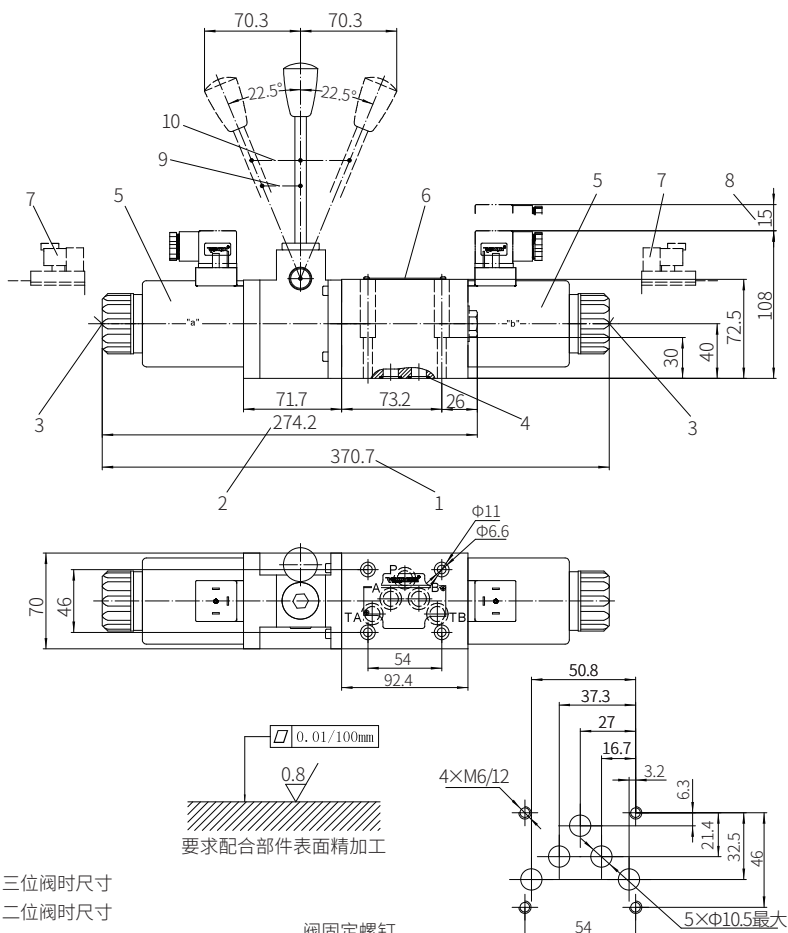
- 1 三位阀时尺寸
- 2 二位阀时尺寸
- 3 隐藏式应急按钮
- 4 电磁铁
- 5 标牌
- 6 拆下插头所需要的空间
- 7 三位阀切换位置
- 8 二位阀切换位置
- 9 O形圈9.25×1.78 (用于油口P,A,B,T)
- 10 二位阀时装螺堵

阀固定螺钉
 M5×50-10.9级按GB/T70.1-2000
 拧紧扭矩 $M_A=7.8\text{Nm}$

如需连接底板, 必须单独订货
 底板型号:
 G341/01 (G1/4"); G341/02 (M14×1.5)
 G342/01 (G3/8"); G342/02 (M18×1.5)
 G502/01 (G1/2"); G502/02 (M22×1.5)

元件尺寸

尺寸单位: mm

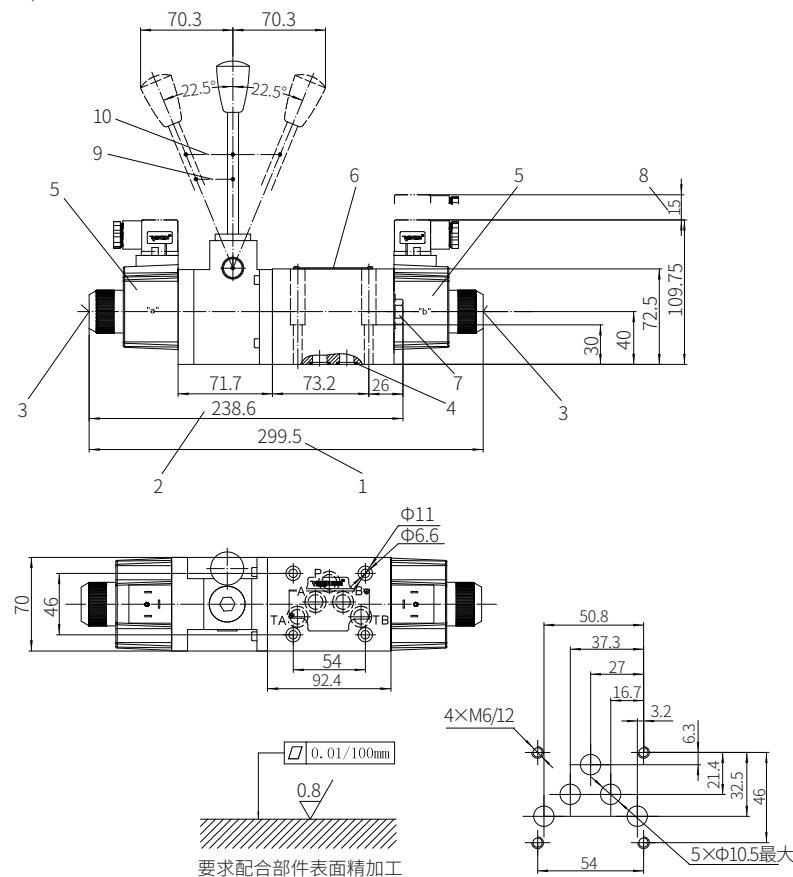
 带直流或交流本整电磁铁的阀
 (通径10)


- 1 三位阀时尺寸
- 2 二位阀时尺寸
- 3 隐藏式应急按钮
- 4 O形圈12×2 (用于油口P,A,B,T)
- 5 电磁铁
- 6 标牌
- 7 德驰插头
- 8 拆下插头所需要的空间
- 9 二位阀切换位置
- 10 三位阀切换位置

阀固定螺钉
 M6×40-10.9级按GB/T70.1-2000
 拧紧扭矩 $M_A=13.7\text{Nm}$
 如需连接底板, 必须单独订货
 底板型号:
 G66/01 (G3/8"); G66/02 (M18×1.5)
 G67/01 (G1/2"); G67/02 (M22×1.5)
 G534/01 (G3/4"); G534/02 (M27×2)

元件尺寸

尺寸单位: mm

 带交流电磁铁的阀
 (通径10)


- 1 三位阀时尺寸
- 2 二位阀时尺寸
- 3 隐藏式应急按钮
- 4 O形圈12×2 (用于油口P,A,B,T)
- 5 电磁铁
- 6 标牌
- 7 二位阀时装螺堵
- 8 拆下插头所需要的空间
- 9 二位阀切换位置
- 10 三位阀切换位置

阀固定螺钉
 M6×40-10.9级按GB/T70.1-2000
 拧紧扭矩 $M_A=13.7\text{Nm}$
 如需连接底板, 必须单独订货
 底板型号:
 G66/01 (G3/8"); G66/02 (M18×1.5)
 G67/01 (G1/2"); G67/02 (M22×1.5)
 G534/01 (G3/4"); G534/02 (M27×2)