

## 叠加式溢流阀

型号 ZDB/Z2DB10...4XJ



- ◆ 通径10
- ◆ 最高工作压力315 bar
- ◆ 最大工作流量100L/min

### 目录

功能说明、剖面图	02
规格型号	02
机能符号	03
技术参数	03
特性曲线	04
元件尺寸	05-07

### 特征

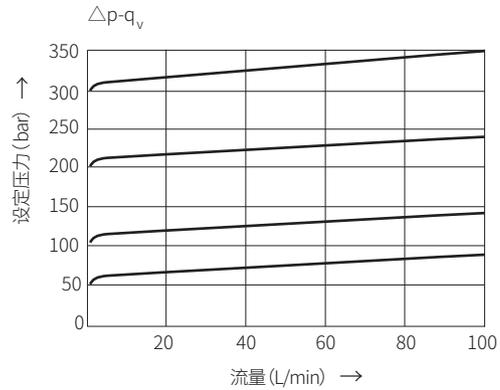
- 插装阀
- 4种压力范围
- 6种可选的有效流向
- 带一个或两个插装溢流阀
- 4种调节元件
- 手柄
- 带保护套的内六角调节螺栓
- 带刻度的有锁旋钮
- 带刻度的旋钮

未经嘉亦特液压公司授权，此宣传册任何部分不得以任何方式翻版、编辑、复制及使用电子方式进行传播。由于产品一直在不断开发创新中，本宣传册中信息不针对特定行业的特殊条件或适用性，对于因此而产生的任何不完整或不准确描述，嘉亦特液压不承担责任。

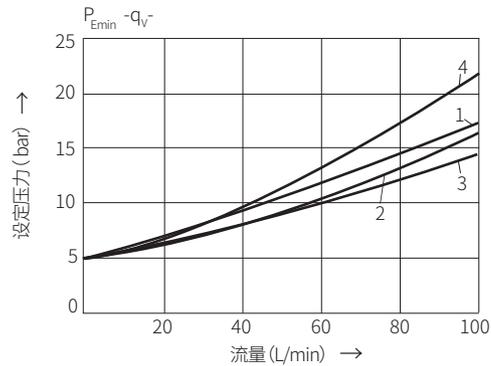




## 特性曲线

(在使用HLP46,  $t_{油} = 40^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ 时测得)

该特性曲线在整个流量范围内对出口压力=0有效!

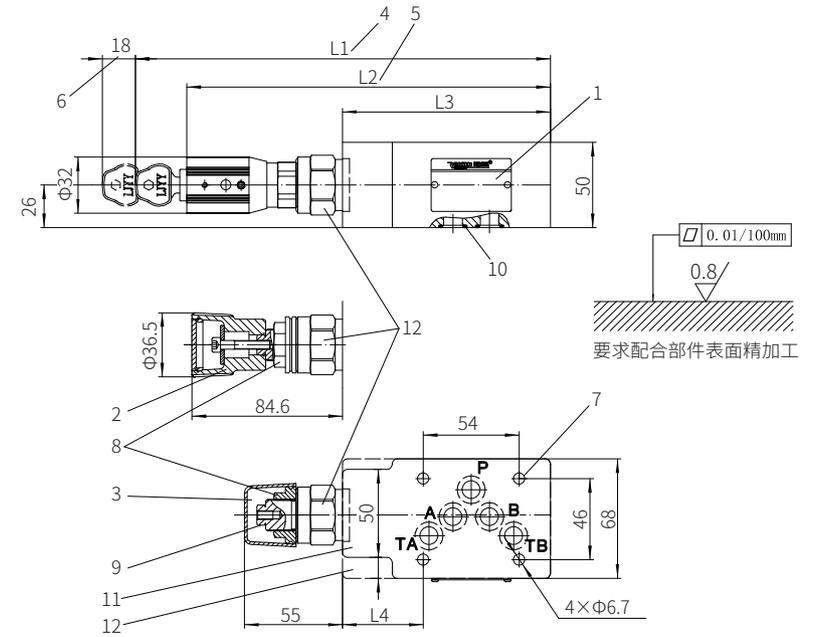


- 1.VD(A-B)      2.VA  
3.VB/VC      4.VP/VD(B-A)

## 元件尺寸

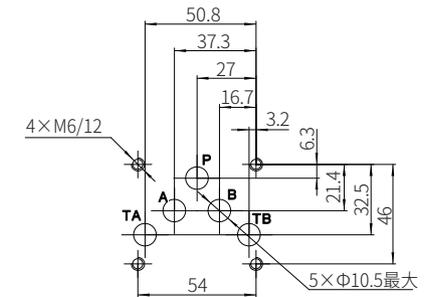
尺寸单位: mm

型号ZDB10VA...-4XJ/...和ZDB10VP...-4XJ/...



- 1 标牌  
2 调节形式“1”  
3 调节形式“2”  
4 调节形式“3”  
5 调节形式“7”  
6 拔出钥匙所需要的空间  
7 阀固定螺钉孔  
8 锁紧螺母S=24  
9 外六角调节螺钉S=10  
10 O形圈12×2 (用于各油口)  
11 ZDB10VA和ZDB10VP型  
12 外六角S=30

阀固定螺钉  
M6-10.9级按GB/T70.1-2000  
拧紧扭矩 $M_A = 13.7\text{Nm}$

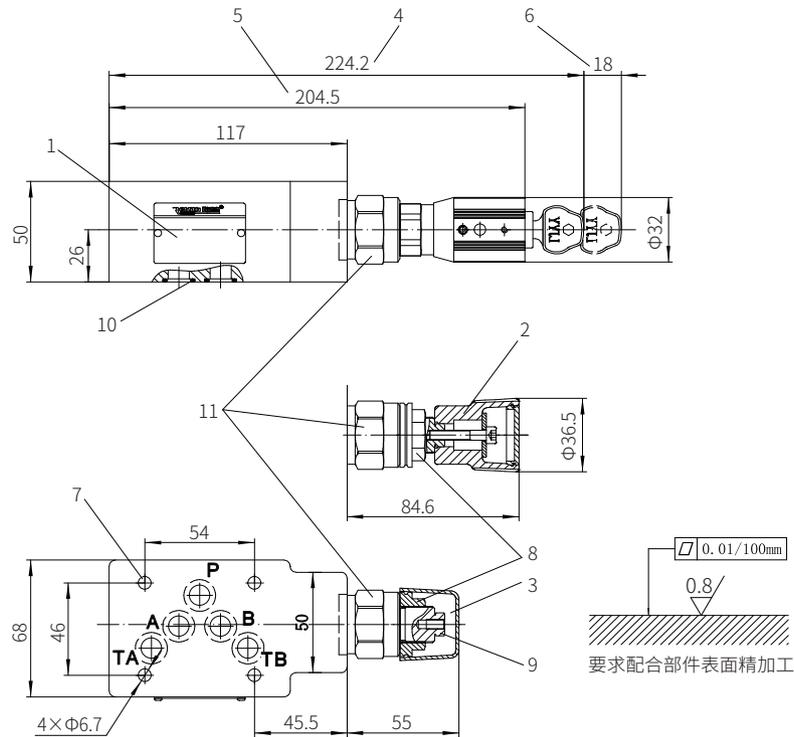


型号	L1	L2	L3	L4
VA和VP	224.2	204.5	117	45.5

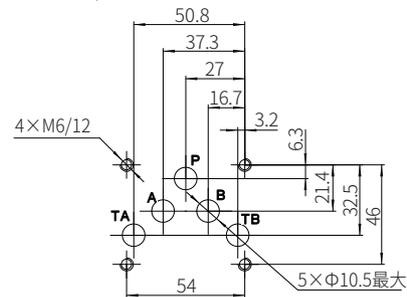
## 元件尺寸

尺寸单位: mm

型号ZDB10VB...-4XJ/...



- 1 标牌
- 2 调节形式“1”
- 3 调节形式“2”
- 4 调节形式“3”
- 5 调节形式“7”
- 6 拔出钥匙所需要的空间
- 7 阀固定螺钉孔
- 8 锁紧螺母S=24
- 9 外六角调节螺钉S=10
- 10 O形圈12×2 (用于各油口)
- 11 外六角S=30

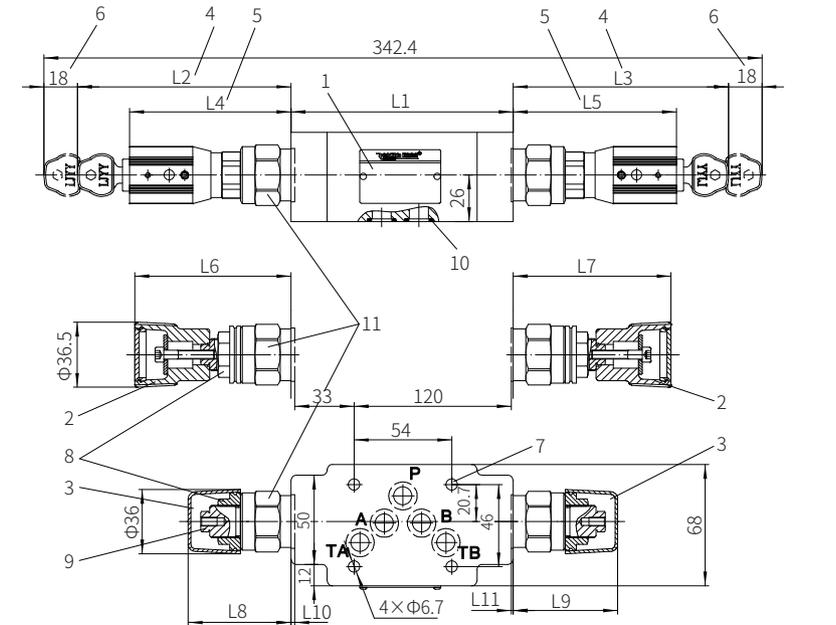


阀固定螺钉  
M6-10.9级按GB/T70.1-2000  
拧紧扭矩 $M_A=13.7Nm$

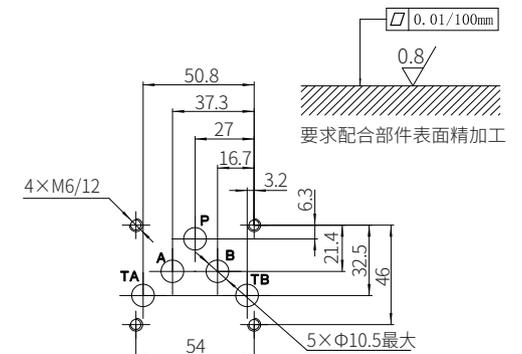
## 元件尺寸

尺寸单位: mm

型号Z2DB10VC...-4XJ/...和Z2DB10VD...-4XJ/...



- 1 标牌
  - 2 调节形式“1”
  - 3 调节形式“2”
  - 4 调节形式“3”
  - 5 调节形式“7”
  - 6 拔出钥匙所需要的空间
  - 7 阀固定螺钉孔
  - 8 锁紧螺母S=24
  - 9 外六角调节螺钉S=10
  - 10 O形圈12×2 (用于各油口)
  - 11 外六角S=30
- 阀固定螺钉  
M6-10.9级按GB/T70.1-2000  
拧紧扭矩 $M_A=13.7Nm$



型号	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11
VC	123	109.2	110.2	89.5	90.5	86.5	87.5	57	58	2	1
VD	132	105.2	105.2	85.5	85.5	82.5	82.5	53	53	6	6