

# 电液动插板阀

产品名称	电液动插板阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	2400.00/台
规格参数	材质:铸钢 型号:LMD 产地:温州
公司地址	永嘉县东瓯街道张堡工业区林洋片段（永嘉县罗浮天龙水泵厂内）
联系电话	13075736182

## 产品详情

PZ273XX/H/F/Y-10C电控液压插板阀，耐磨电液动插板阀主要技术参数和性能；

公称通径；200X200~1000X1000

适用温度；-10~+120

连接法兰；GB/T9113.JB/T79

主体材料；Q235A.304.316.304L.316L

密封形式；硬密封，软密封

配套附件；安装法兰

电液动插板阀安装和使用

- 1、 安装前须检查阀门型号是否与工况相符。
- 2、 橡胶、四氟等软密封，须检查阀门内腔及密封面等部位有无杂物，如有须清洗干净。
- 3、 用户在安装前必须考虑预留阀门驱动装置的必要空间。
- 4、 无特殊要求,本厂电(电液)动阀门出厂时均已调试好，用户第一次使用时，为防止接线错误，先手动将阀门开至半开状态，再接通电源进行空载试开,如客户自行调试电（电液）装,在

安装调试期间, DN600阀门必须垂直安装,禁止横向安装.

- 5、 气(液)动阀门气源必须保证供给足够气(液)压。
- 6、 安装时各螺栓要均匀拧紧。
- 7、 安装时不能强烈撞击阀门或任意拧动阀门零部件。
- 8、 阀门上密封处外露的,须定期加注密封脂类。
- 9、 在较为干燥的地区,阀门驱动装置为正齿轮时,须期加注润滑油。
- 10、 介质流向必须于箭头方向一致。

电液动插板阀维护

可能出现的故障

可能的故障原因

排除故障的方法

密封泄漏

密封圈有杂物

清洁密封面

密封圈损坏

更换密封圈或研磨密封面

上密封密封泄漏

上密封填料松动

拧紧填料或压盖上的螺栓

上密封填料失效

注油或更换上密封填料

法兰端面泄漏

连接螺栓未均匀拧紧

均匀拧紧法兰连接螺栓

法兰垫片失效

更换法兰垫片

阀门开关卡涩

驱动装置失去润滑

给阀门驱动装置加注润滑油

阀门开关失灵

驱动装置损坏

更换驱动装置或请专业人士维修

电液动插板阀主要零件材料及连接尺寸

类别

A × A

B × B

C × C

H

L

n-d

重量

单向

200 × 200

256 × 256

296 × 296

820

100

8- 12

62

250 × 250

306 × 306

346 × 346

930

100

8- 14

70.5

300 × 300

356 × 356

396 × 396

1050

100

8- 14

81

400 × 400

456 × 456

496 × 496

140

100

12- 14

114

450 × 450

510 × 510

556 × 556

1450

120

12- 18

130

500 × 500

560 × 560

606 × 606

1610

120

16- 18

147

双向

600 × 600

660 × 660

706 × 706

1830

120

16- 18

169

700 × 700

770 × 770

820 × 820

2130

140

20- 18

236

800 × 800

870 × 870

920 × 920

2440

140

20- 18

303

900 × 900

974 × 974

1030 × 1030

2660

160

27- 23

424

1000 × 1000

10741074

1130 × 1130

2870

160

24- 23

636

说明

LMD-单向

I-手轮

距地面小于1.7米用手轮，大于1.7米用链轮链条节数 $M=0.105X-113$ （X是丝杆中心离地面高度）