

# ZDLM电子式电动套筒调节阀

产品名称	ZDLM电子式电动套筒调节阀
公司名称	温州利沃夫自控阀门科技有限公司
价格	1850.00/台
规格参数	品牌:利沃夫 型号:ZDLM
公司地址	永嘉县东瓯街道东瓯工业园区
联系电话	13738737232

## 产品详情

一.zdlm电子式电动套筒调节阀主题介绍 zdlm电子式电动套筒调节阀，由3810I型(或psl系列)直行程电子式电动执行机构和精小型套筒阀组成。内含伺服功能，接受统一的4-20ma或1-5v·dc的标准信号，将电流信号转变成相对应的直线位移，自动地控制调节阀开度，达到对管道内流体的压力、流量、温度、液位等工艺参数的连续调节。二。zdlm电子式电动套筒调节阀主要特点：

- 1、采用平衡型阀芯，不平衡力下，允许压差大，操作稳定。
- 2、阀芯导向面大，可改善由涡流和冲击引起的振荡。
- 3、比普通的单、双座调节阀噪声降低10db左右。
- 4、结构简单，装拆维修方便。

三。zdlm电子式电动套筒调节阀技术参数和性能 阀体 型式

直通铸造球型阀 公称口径 25、32、40、50、65、80、100、125、150、200、250、300mm 公称压力

pn1.6、4.0、6.4、10.0mpa 法兰标准 jb/t79.1-94、79.2-94等 材料

铸钢 (zg230-450)、铸不锈钢 (zg1cr18ni9ti、zg1cr18ni12mo2ti) 等 上阀盖

标准型-17~+230、散热型+230~+450、低温型-60~-196、波纹管密封型-40~+350 压盖型式

螺栓压紧式 填料 v型聚四氟乙烯填料、含浸聚四氟乙烯石棉填料、石棉纺织填料、石墨填料

zdlm电子式电动套筒调节阀阀内组件 阀芯型式 压力平衡式阀芯 流量特性 等百分比特性和线性特性 材料

不锈钢 (1cr18ni9ti、1cr18ni12mo2ti、17-4ph、9cr18、316l)、不锈钢堆焊司太莱合金、钛和耐蚀合金等

四。zdlm电子式电动套筒调节阀执行机构 型号 381lsa-08 381lsa-20 381lsa-30 381lsa-50 381lsa-65 381lsa-99

381lsa-160 隔爆型号 381-08 381-20 381-30 381-50 381-65 381-99 381-160 输出力推(n) 800 2000 3000 5000 6500

10000 16000 最大行程l(mm) 30 60 100 工作速度(mm/s) 4.2 2.1 3.5 1.7 2.8 2.0 1.0 主要技术参数

电源电压：220v/50hz 输入信号：4-20ma或1-5v·dc 输出信号：4-20ma·dc 防护等级：相当ip55

隔爆标志：exd bt4 手操功能：手柄 环境温度：-25~+70 环境湿度：95%

zdlm电子式电动套筒调节阀作用型式 电关式(b)；电开式(k) 性能项目 技术指标 基本误差% ±2.5

回差% 2.5 死区% 1.0 始终点偏差% 电开始点 ±2.5 终点 ±2.5 电关 始点 ±2.5 终点 ±2.5

额定行程偏差% 2.5 泄露量l/h 0.01% × 阀额定容量 可调范围r 30:1

额定流量系数kv、额定行程、配用执行机构型号、允许压差 公称口径 dn(mm) 25 32 40 50 65 80 100 125 150 200 250 300

200 250 300 阀座直径 dn(mm) 26 32 40 50 65 80 100 125 150 200 250 300 额定流量系数kv 直线 11 17.6 27.5 44 69

110 176 275 440 630 1000 1600 等百分比 10 16 25 40 63 100 160 250 360 570 900 1440 额定行程l(mm) 16 25 40 60

100 配用执行机构型号 381lsa -20 381lsa -30 381lsa -50 381lsa -65 381lsa -99 允许压差(mpa) 6.4 6.4 6.4 6.4 6.4 6.4

6.4 6.4 6.4 6.4 2.6 3.2 注：对于波纹管密封调节阀，最大允许压差为1.0mpa，表中数值若小于1.0

mpa则不变，若大于1.0mpa则取1.0 mpa。 外形尺寸 公称口径dn 25 32 40 50 65 80 100 125 150 200 l pn16/40

184 220 222 254 276 298 352 410 451 600 pn64/100 210 251 251 286 311 337 394 457 508 650 d 225 225 225 225 255  
255 255 310 310 310 r 177 177 177 177 177 177 177 226 226 226 h1 pn16/40 128 152 152 160 205 205 208 273 330 364  
pn64/100 140 160 160 180 210 210 220 290 340 370 h3 pn16/40 144 172 172 180 232 232 235 300 357 391 pn64/100  
156 180 180 200 237 237 247 317 367 397 h2 373 495 495 495 700 700 700 725 725 725 h4 459 459 459 459 520 520 520  
570 570 570 h5 pn16/40 58 68 73 80 90 98 108 123 140 168 pn64/100 68 75 83 88 100 105 125 148 170 203

五。zdlm电子式电动套筒调节阀