

二位三通电磁阀

GD23系列ROTOKR电磁阀为罗多克公司定制产品，活塞密封结构，在严苛的工况亦能正常工作，性能稳定可靠

广泛用于船舶重工、石油化工、锅炉、钢铁、消防喷淋、环保设备、吹灰除尘、实验装备、水处理、工业炉窑、干燥设备等控制系统。

A: 一进一出常闭式

- ①当电磁阀线圈通电时，2通向1，1与3关闭。
- ②当电磁阀线圈断电时，1通向3，2与1关闭。

B: 一进一出常开式

- ①当电磁阀线圈通电时，1通向2，3与1关闭。
- ②当电磁阀线圈断电时，3通向1，1与2关闭。

C: 一进二出

- ①当电磁阀线圈通电时，1通向2，1与3关闭。
- ②当电磁阀线圈断电时，1通向3，1与2关闭。

D: 二进一出

- ①当电磁阀线圈通电时，2通向1，3与1关闭。
- ②当电磁阀线圈断电时，3通向1，2与1关闭。

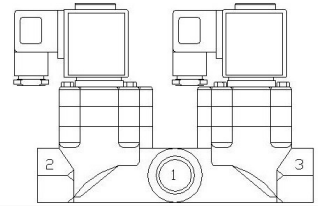


数据表中所述的产品型号可能与产品介绍及说明书中的产品型号有所不同
最终解释权归ROTOKR所有

◆ 产品特性

• 产品尺寸	更多信息，详询我司ROTOKR	
• 产品材料	阀体	不锈钢304、不锈钢316、不锈钢316L
	密封件	PEEK、PTFE、PCTFE等
• 公称直径	DN1~DN300	
• 电磁线圈的绝缘等级	常规F级	

• 流向示意图



◆ 性能数据

• 负载周期	电磁线圈100%ED
--------	------------

◆ 电气参数

• 工作电压	AC220V\AC110V DC24V\DC12V\DC36V\DC220V\DC110V
• 线圈功耗	更多信息，详询我司ROTOKR
• 电压允许波动范围	±10% （部分系列可以配置宽电压线圈，电压允许波动范围更大）

◆ 介质参数

• 工作介质	中性气体和液体（如压缩空气、洁净水、液压油、氮气等）
• 介质温度	-196~450℃
• 介质粘度	最大21mm ² /S

◆ 连接方式

• 管道接口	螺纹连接Thread	1/8" ~2" (G/NPT)
	法兰连接Flange	DN25~DN300 (HG20592-2009 GB/T 9124.1-2019 ASME B16.5/B16.47)

◆ 电气接口

• 常规接线盒	EN175301-803(旧DIN43650)的43650A型和工业B型及工业C型	防护等级IP65常规 IP67可选
• 常规引线式	电缆线塑封在线圈内部，引出线长度450mm	防护等级IP67
• 防爆引线式	电缆线 Cable 3x1.0mm ² ,1500mm,M16*1.5 or G1/2	防护等级IP67

◆ 防护等级

• 常规线圈	IP65
• 防爆线圈	IP67

◆ 环境与安装

• 环境温度	-10℃~+65℃ 特殊环境请咨询我司
• 安装位置	介质按箭头方向流动，建议电磁线圈朝上，水平安装