

**产品特点**

- 二位二通电磁阀，可双向流动常闭型。
- 使用压力正向 0~64bar；反向 0~16bar
- 常规环境温度 -10~+65度，特殊环境请咨询我司。
- 介质温度 -20~120°C
- 按流向箭头，建议水平安装

**技术参数**

• 公称口径	• DN10-DN25
• 连接方式	• 螺纹 (G/NPT)
• 使用介质	• 水、气体、液体等
• 介质温度	• -20~120°C
• 工作压力	• 正向 0~64bar；反向 0~16bar
• 阀体材质	• 黄铜(brass) 不锈钢
• 密封材料	• VITON、NBR等
• 阀芯结构	• 活塞式
• 接线方式	• 接线座式、插头式
• 流通方式	• 二通轴向 (一进一出)



**电气参数**

• 工作电压	• 常规AC220V/DC24V • 特殊DC: 12V/36V/220V/110V • 特殊AC: 380V/110V
• 线圈配置	• 非防爆普通型；防爆型E咨询我司
• 防护等级	• 普通型IP54；防爆型IP65
• 额定功率	• DC: 15~20W；AC: 20VA~30VA

**功能代码**

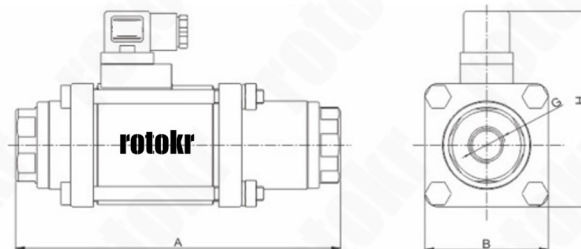
• 功能代号	• 功能分类	• 功能说明
	• 常闭型	• 断电阀关，通电阀开
• K	• 常开型	• 断电阀开，通电阀关
• E	• 防爆型	• 防爆等级：咨询我司
• S	• 带手动功能	• 手动开阀、手动关阀
• X	• 信号反馈	• 远程开关信号反馈
• N	• 止回功能	• 防止流体倒流
• J	• 节能模块	• 降低线圈温升和功耗

**产品概述**

- 轴向电磁阀广泛用于在制药、食品、环保、水处理、航天、军工、消防、高压清洗等行业中的，对压力要求很高的场所。
- 外观精美、卫生级标准
- 德国技术、性能稳定
- 专制线圈，不易烧毁
- 应用在严苛要求环境的管道系统中
- GDL轴向电磁阀常闭型结构，采用压力平衡设计，零压启动，不需要有最小压差，背压密封严，不会有任何泄露，可双向流通。
- 结构紧凑，可应用于高粘稠、高污染介质的工况环境中。

外形尺寸

接口 (G)	通径 (mm)	A (mm)	B (mm)	H (mm)
3/8	10	184	70	112
1/2	15	184	70	112
3/4	20	215	78	122
1	25	246	90	132



型号规格表/黄铜材质

订货号 AC220V 黄铜材质	订货号 DC24V 黄铜材质	接口 G	通径 (mm)	CV值	功率 (VA W)	最大 温度 (°C)	工作压力(正向) AC220V DC24V	工作压力(反向) AC220V DC24V	重量 (KG)
GDL10AB	GDL10DB	3/8	10	4.7	50	120	0-64bar	0-16bar	3.5
GDL15AB	GDL15DB	1/2	15	5.5	50	120	0-64bar	0-16bar	3.39
GDL20AB	GDL20DB	3/4	20	7.5	50	120	0-64bar	0-16bar	5.3
GDL25AB	GDL25DB	1	25	13	50	120	0-64bar	0-16bar	7.8

型号规格表/不锈钢材质

订货号 AC220V 不锈钢材质	订货号 DC24V 不锈钢材质	接口 G	通径 (mm)	CV值	功率 (VA W)	最大 温度 (°C)	工作压力(正向) AC220V DC24V	工作压力(反向) AC220V DC24V	重量 (KG)
GDL10AS	GDL10DS	3/8	10	4.7	50	120	0-64bar	0-16bar	3.5
GDL15AS	GDL15DS	1/2	15	5.5	50	120	0-64bar	0-16bar	3.39
GDL20AS	GDL20DS	3/4	20	7.5	50	120	0-64bar	0-16bar	5.3
GDL25AS	GDL25DS	1	25	13	50	120	0-64bar	0-16bar	7.8