

# LDW23系列二位三通电磁阀



## 应用范围

适用于实验装备、分析仪器、流体换向、气动控制、医疗器械、纺织印染、焊接设备、印刷设备、液压系统、环保设备、石化电力、机器制造、食品工业等自动化控制。

## 技术参数

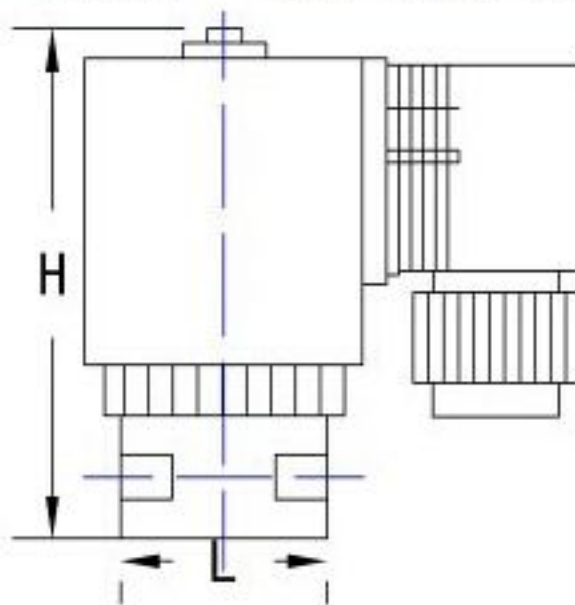
介质温度：C2：-10℃~80℃  
 工作压力：0~16bar  
 运作方式：直动活塞式  
 工作型式：排气型  
 阀体材质：黄铜、SS304  
 密封材质：NBR、FKM

## 功能选项

代号	功能选项	功能说明
NO	常闭型	通电阀开，断电阀关
K	常开型	通电阀关，断电阀开
E	防爆型	防爆等级：ExdII BT4
232	排气型	通电1流向2，断电2流向3

## 电气参数

线圈参数：AC220V 110V 24V, DC24V 12V  
 防护等级：IP65 H级  
 额定功率：AC:10VA, DC:12W  
 电压公差：±10%  
 备注：顶端通径一律为1.5mm, Kv值为0.02



## 规格参数表 (排气型)

型号	接口G	通径mm	Cv值	L	W	H	工作压力 (bar)	
							AC	DC
LDW231.5	1/8	1.5	0.07	32	32	75	0~16	0~12
LDW2302	1/8	2	0.11	32	32	75	0~10	0~8
LDW232.5	1/8	2.5	0.16	32	32	75	0~6	0~5
LDW231.5	1/4	1.5	0.07	32	46	77	0~16	0~12
LDW2302	1/4	2	0.11	32	46	77	0~10	0~8
LDW232.5	1/4	2.5	0.16	32	46	77	0~6	0~5

## 优化建议

- \*流体中含有杂质，应在阀前安装过滤网（滤网≥60目），而且流体应无凝固或结晶现象。
- \*阀体标注方向必须与介质流向一致。