

产品特点

- 二位二通常闭型电磁阀，阀体为聚四氟乙烯（塑料王）制作，膜片材料为氟橡胶四氟，介质和其他配件隔离，因此可用于强酸、强碱性流体和超净介质等。

技术参数

• 公称口径	• DN2-DN25
• 连接方式	• 螺纹 (G/NPT)
• 使用介质	• 水、气体、油等
• 介质温度	• -10~60°C~160°C
• 工作压力	• 0~0.2MPa
• 阀体材质	• PTFE
• 密封材料	• VITON、PTFE等
• 阀芯结构	• 膜片式
• 动作方式	• 直动式
• 流通方式	• 二通，可定制三通



电气参数

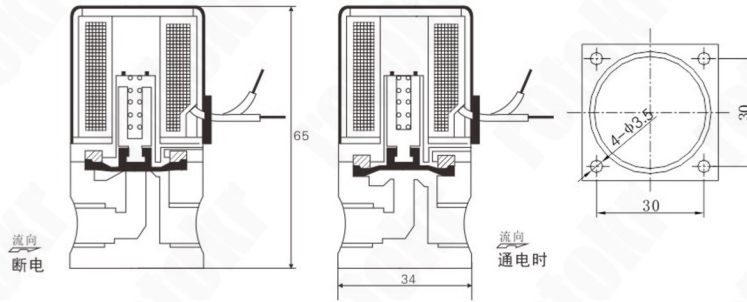
• 工作电压	• 常规AC220V/DC24V • 特殊DC: 12V/36V/220V/110V • 特殊AC: 380V/110V
• 线圈配置	• 非防爆普通型；防爆型E咨询我司
• 防护等级	• 普通型IP54；防爆型IP65
• 额定功率	• DC: 13W；AC: 22VA

产品概述

- 配管方式可任意安装，介质流向和阀上箭头保持一致，为增长寿命最好是水平安装。
- 采用一次性开阀形式，隔离式密封结构，泄漏量为零。

功能选项

• 功能代号	• 功能分类	• 功能说明
	• 常闭型	• 断电阀开，通电阀开
• K	• 常开型	• 断电阀开，通电阀关
• E	• 防爆型	• 防爆等级: ExmbII T4
• 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



订货号	通径 (mm)	接口	电源电压	介质温度	L(mm)	H(mm)	最大工作压力
GDTF2A	2	管接M8*1	AC220V	0°C~60°C; -10~160°C	38	62	2bar
GDTF3A	3	管接M8*1	AC220V	0°C~60°C; -10~160°C	38	62	2bar
GDTF4A	4	管接M8*1	AC220V	0°C~60°C; -10~160°C	38	62	2bar
GDTF6A	6	G1/4	AC220V	0°C~60°C; -10~160°C	50	110	2bar
GDTF12A	12	G1/2	AC220V	0°C~60°C; -10~160°C	65	125	1bar
GDTF15A	15	G1/2	AC220V	0°C~60°C; -10~160°C	65	125	1bar
GDTF20A	20	G3/4	AC220V	0°C~60°C; -10~160°C	85	145	1bar
GDTF25A	25	G1	AC220V	0°C~60°C; -10~160°C	85	150	0.05bar

订货号	通径 (mm)	接口	电源电压	介质温度	L(mm)	H(mm)	最大工作压力
GDTF2D	2	管接M8*1	DC24V	0°C~60°C; -10~160°C	38	62	2bar
GDTF3D	3	管接M8*1	DC24V	0°C~60°C; -10~160°C	38	62	2bar
GDTF4D	4	管接M8*1	DC24V	0°C~60°C; -10~160°C	38	62	2bar
GDTF6D	6	G1/4	DC24V	0°C~60°C; -10~160°C	50	110	2bar
GDTF12D	12	G1/2	DC24V	0°C~60°C; -10~160°C	65	125	1bar
GDTF15D	15	G1/2	DC24V	0°C~60°C; -10~160°C	65	125	1bar
GDTF20D	20	G3/4	DC24V	0°C~60°C; -10~160°C	85	145	1bar
GDTF25D	25	G1	DC24V	0°C~60°C; -10~160°C	85	150	0.05bar