



231Y二位三通小口径电磁阀 1/8" ~ 1/4"

工作介质: 水、液体、气体、轻油 ($\leq 20\text{cst}$)
环境温度: $-10 \sim 55^{\circ}\text{C}$
流体温度: $-15 \sim 120^{\circ}\text{C}$
工作压力: $0 \sim 8\text{bar}$ (详见规格参数表)
工作型式: 直动式 (常闭型、常开型)
阀体材质: 黄铜、不锈钢SS316
密封材料: 标配VITON ($-15 \sim 120^{\circ}\text{C}$)
接管螺纹: G螺纹、NPT螺纹
工作电压: AC220V、AC240V、AC 110V、AC120V、
 AC24V, 50/60Hz; DC24V、DC12V、DC36V。
选配: NBR (耐温 $-10 \sim 80^{\circ}\text{C}$)、EPDM (耐温 $-20 \sim 130^{\circ}\text{C}$)



U231Y-015-06



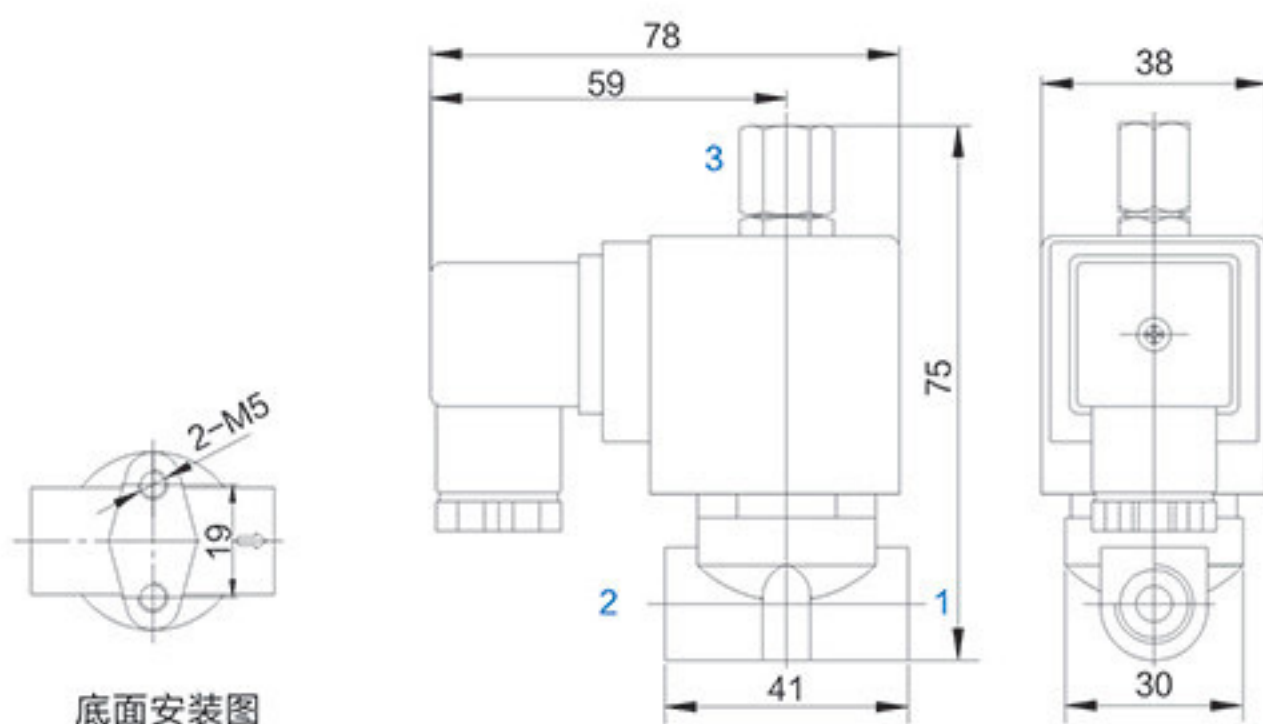
U231Y-015-08J

订货代码示例

如订U231Y阀, 通径1.5mm, 接管螺纹1/8", 铜阀, G螺纹, 密封材料NBR, 电压AC110V, 订货代码U231Y-015-06-AC110V。
 如订U231Y阀, 通径1.5mm, 接管螺纹1/4", 不锈钢阀, NPT螺纹, VITON密封, 电压DC24V, 订货代码U231Y-015-08-T-V-DC24V。

U231Y	流量通径	螺纹代号	J	K	T	V	工作电压
产品型号	015: 1.5mm 030: 3.0mm	06: 1/8" 18: 1/4"	空白: 铜阀 J: 不锈钢阀	空白: 常闭型 K: 常开型	空白: G螺纹 T: NPT螺纹	空白: NBR E: EPDM V: VITON	AC220V 23VA AC110V 22VA DC24V 18W

U231Y系列电磁阀外形简图及安装尺寸 (配DIN43650A接线盒)



常闭型: 2位为供应口
 断电时: 2为常闭位, 1和3相通。
 通电时: 2位打开, 3关闭, 1和2相通
常开型: 1位为供应口, 3为常开位, 2为常闭位
 断电时1和3相通, 2关闭
 通电时2位打开, 3位关闭, 1和2相通
 实现换向。

常开型当要求3位为供应口时请说明, 需要定制。

U231Y系列二位三通电磁阀规格参数表

产品型号	流量通径 (mm)	接口螺纹 (G)	Cv值	工作压力(bar)				重量 (Kg)
				常闭型		常开型		
				AC110V	DC24V	AC110V	DC24V	
U231Y-015-06	1.5	1/8"	0.09	0~8	0~8	0~8	0~8	0.45
U231Y-015-08	1.5	1/4"	0.09	0~8	0~8	0~8	0~8	0.45
U231Y-030-08	3.0	1/4"	0.25	0~6	0~6	0~6	0~6	0.45



UVMI系列二位三通小口径电磁阀 DN1.6 ~ 4mm

工作介质：水、液体、气体

环境温度：-10~55℃

工作压力：0~13（详见下表）

流体温度：-15~120℃

工作型式：直动式

密封材料：氟橡胶VITON、可选配NBR、EPDM

阀体材质：黄铜、不锈钢SS316

工作电压：AC220V、AC240V、AC110V/AC120V、AC24V，
交流电压频率50/60Hz；DC24V/DC12V、DC36V

可选配：时间定时控制器、LED指示灯接线盒。



UVMI



UVMI-J

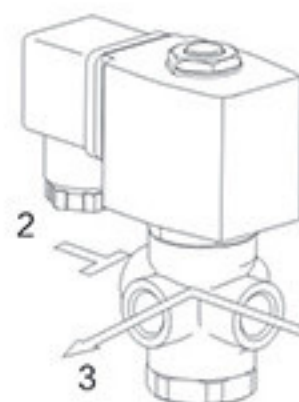
订货代码示例

UVMI	A	流量口径	螺纹代号	J	工作电压
产品型号	A: 常闭型 B: 常开型 C: 通用型	016: 1.6mm 020: 2mm 030: 3mm	08: 1/4"	空白: 铜 J: 不锈钢	AC220V 23VA AC110V 22VA DC24V 18W

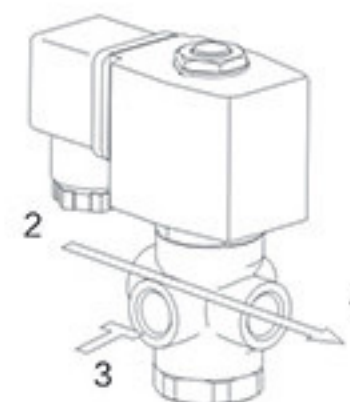
UVMI-A、UVMI-B规格参数表

产品型号	接口螺纹 (G)	通径 (mm)	Cv值	工作压力(bar)	
				AC110V	DC24V
UVMI-016-08	1/4"	1.6	0.06	0~13	0~11
UVMI-020-08		2	0.15	0~11	0~9
UVMI-025-08		2.5	0.20	0~9	0~7
UVMI-030-08		3	0.25	0~6	0~4
UVMI-040-08		4	3.20	0~3	0~2

通电状态



断电状态

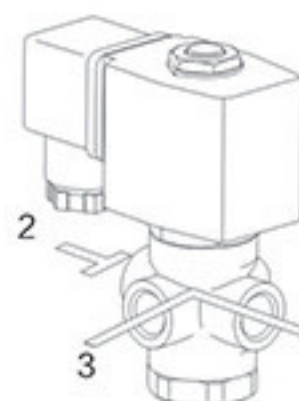


UVMI-A型：常闭型，2为压力供应口

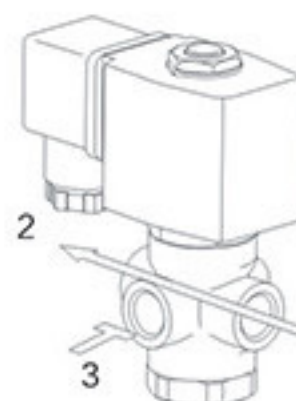
UVMI-C通用型规格参数表

产品型号	接口螺纹 (G)	通径 (mm)	Cv值	工作压力(bar)	
				AC110V	DC24V
UVMI-016-08	1/4"	1.6	0.06	0~13	0~11
UVMI-020-08		2	0.15	0~11	0~9
UVMI-025-08		2.5	0.20	0~9	0~7
UVMI-030-08		3	0.25	0~6	0~4
UVMI-040-08		4	3.20	0~3	0~2

通电状态

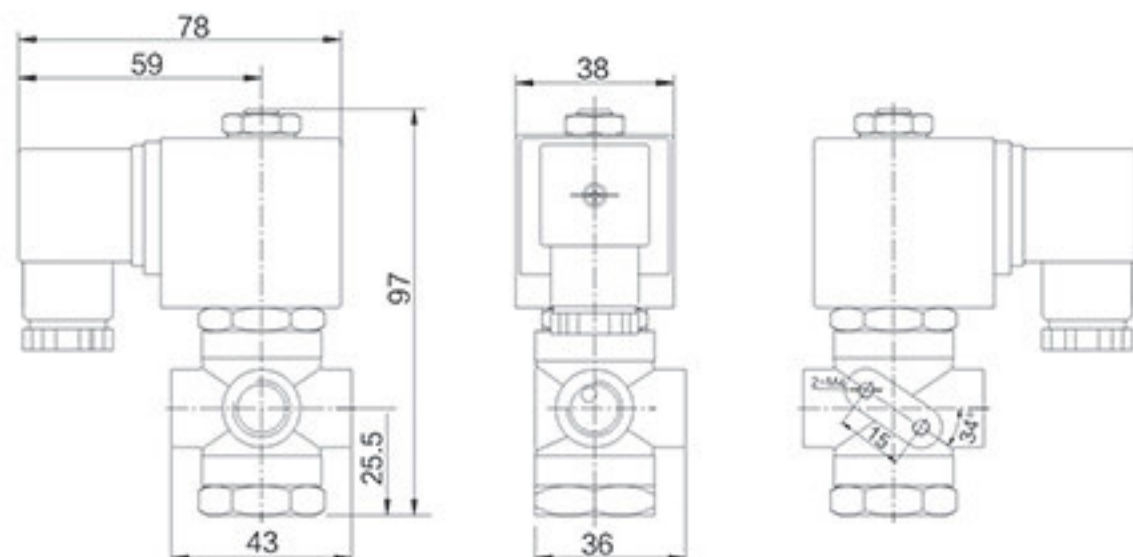


断电状态

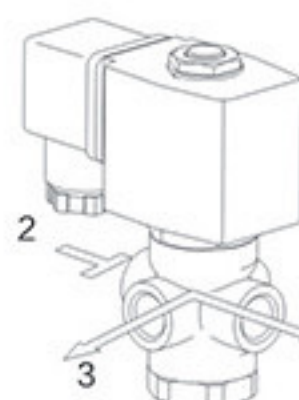


UVMI-B型：常开型，3为压力供应口

UVMI 结构外形图（配DIN43650A接线盒）



通电状态



断电状态



UVMI-C型：通用型，供应口为所有口