

PU220系列电磁阀

PU220 Series Solenoid Valve



PU220-04



PU220-06

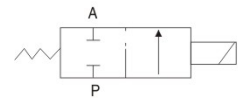


PU220-08

订购码 Ordering Code

PU	220	01	AC110V	E
规格代码 Specification code	动作方式 Motion Pattern	接管口径 Port Size	标准电压 Standard Voltage	油封代号 Oil Seal Code
PU: 二位二通电磁阀 PU: 2/2way solenoid valve	220: 直动式 220: Direct Acting	01: 1/8" 02: 1/4" 03: 3/8" 04: 1/2" 06: 3/4" 08: 1" 12: 1 1/4" 14: 1 1/2" 20: 2"	DC12V DC24V AC24V 50/60HZ AC110V 50/60HZ AC220V 50/60HZ AC380V 50/60HZ	空白Blank: NBR E: EPDM V: VITON

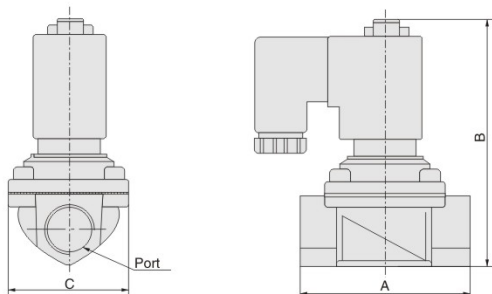
符号 Symbol



规格 Specification

型 号 Model	PU220-01	PU220-02	PU220-03	PU220-04	PU220-06	PU220-08
口径 Port Size	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
流体 Fluid	压力空气、水、轻油(在50CST以下) Compressed Air, Water, Light oil (Below 50CST)					
操作方式 Operation	直动式/ Direct Acting					
材质 Material	铜 Brass					
流量孔径 Orifice Size(mm)	1.5	2.3	8.0	13.0	20.0	25
有效断面积 Sectional Area(mm²)	1.8	3.3	20.64	76	162	220
CV值 Value(m³/h)	0.10	0.18	1.00	4.00	8.60	11.00
操作压力 Operation-pressure(kgf/cm²)	AC0-8.5 DC0-7.0	AC0-8.5 DC0-7.0	AC0-10 DC0-7.0	AC0-8.5 DC0-7.0	AC0-8.5 DC0-7.0	AC0-7.0 DC0-5.0
最大压力 Max Pressure(Mpa)	10kgf/cm²					
膜片形式 Diaphragm Type	NBR或VITON, EPDM/NBR or VITON, EPDM					
温度范围 Temperature Range	-10℃~90℃					
周围温度 Ambient Temperature(℃)	-20℃~60℃					
动力消耗 Power Consumption	22VA					
责任作动范围 Duty Cycle	100%					
安装方式 Installation	管口倾斜或水平安装 Horizontal or Slant					
出线 Outlet	可安装线圈及接线盒以180°相反方向 Coil and junction box can be installed to 180° in the opposite direction					
电压范围 Voltage Tolerance	Ip65					
保护等级 Protection Degree	防水防尘 Waterproof and dustproof					
线圈 Coils Type	DC ± 10%, AC ± 10%					

外形尺寸图 Overall Dimension Drawing(mm)



型 号 Model	Port	A	B	C
PU220-01	G1/8"	22	72	22
PU220-02	G1/4"	35	75.5	25.4
PU220-03	G3/8"	55	79.5	30
PU220-04	G1/2"	66.5	101	48
PU220-06	G3/4"	71	107	48
PU220-08	G1"	96	120	70

PU225系列电磁阀

PU225 Series Solenoid Valve



PU225-04



PU225-06

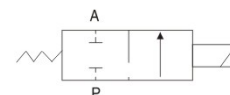


PU225-08

订购码 Ordering Code

PU	225	01	AC110V	E
规格代码 Specification code	动作方式 Motion Pattern	接管口径 Port Size	标准电压 Standard Voltage	油封代号 Oil Seal Code
PU: 二位三通电磁阀 PU: 2/2way solenoid valve	225: 先导式 225: Pilot Operated	01: 1/8" 02: 1/4" 03: 3/8" 04: 1/2" 06: 3/4" 08: 1" 12: 1 1/4" 14: 1 1/2" 20: 2"	DC12V DC24V AC24V 50/60HZ AC110V 50/60HZ AC220V 50/60HZ AC380V 50/60HZ	空白Blank: NBR E: EPDM V: VITON

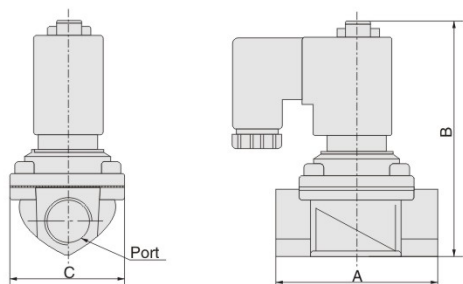
符号 Symbol



规格 Specification

型号 Model	PU225-03	PU225-04	PU225-06	PU225-08
口径 Port Size	3/8"	1/2"	3/4"	1"
流体 Fluid	压力空气、水、轻油(在50CST以下) Compressed Air, Water, Light oil(Below 50CST)			
操作方式 Operation	先导式 Pilot Operated			
材质 Material	铜 Brass			
流量孔径 Orifice Size(mm)	25		38	
有效断面积 Sectional Area(mm²)	230		404	552
Cv值 Value(m³/h)	12.00		22.00	30.00
操作压力 Operation-pressure(kgf/cm²)	0.5~10kgf/cm²			
最大压力 Max Pressure(Mpa)	15kgf/cm²			
膜片形式 Diaphragm Type	NBR或VITON, EPDM/NBR or VITON, EPDM			
温度范围 Temperature Range	-10℃~90℃			
周围温度 Ambient Temperature(℃)	-20℃~60℃			
动力消耗 Power Consumption	22VA			
责任作动范围 Duty Cycle	100%			
安装方式 Installation	管口倾斜或水平安装 Horizontal or Slant			
出线 Outlet	可安装线圈及接线盒以180°相反方向 Coil and junction box can be installed to 180° in the opposite direction			
电压范围 Voltage Tolerance	IP65			
保护等级 Protection Degree	防水防尘 Waterproof and dustproof			
线圈 Coils Type	DC ± 10%, AC ± 10%			

外形尺寸图 Overall Dimension Drawing(mm)



型号 Model	Port	A	B	C
PU225-01	G1/8"	22	72	22
PU225-02	G1/4"	35	75.5	25.4
PU225-03	G3/8"	55	79.5	30
PU225-04	G1/2"	66.5	101	48
PU225-06	G3/4"	71	107	48
PU225-08	G1"	96	120	70