

二位二通电磁阀 Two-position Two-way Solenoid Valve

订购码 Ordering Code

I2V

规格代号

I2V: 二位二通电磁阀
Specification code
I2V: Two position two way solenoid valve

025

流量孔径

Aperture of Flow Rate
025: 2.5mm
130: 1mm
250: 25mm

06

接管口径

Joint Pipe Bore
06: 1/8 " 15: 1/2 "
08: 1/4 " 20: 3/4 "
10: 3/8 " 25: 1 "

AC110V

标准电压

Standard Voltage
DC12V
DC24V
AC36V 50Hz/60HZ
AC110V 50Hz/60HZ
AC220V 50Hz/60HZ
AC380V 50Hz/60HZ

图形符号Symbol



I2V-025-08



I2V130-15

订购码 Ordering Code

PU

规格代号

PU: 二位二通电磁阀
Specification code
PU: Two position two way solenoid valve

220

动作方式

220: 直动式
Motion Pattern
220: Direct drive type

02

接管口径

Joint Pipe Bore
01: 1/8 " 08: 1 "
02: 1/4 " 12: 11/4 "
03: 3/8 " 14: 11/2 "
04: 1/2 " 20: 2 "
06: 3/4 "

A

安装形式

安装形式
A: 大流量口径
AR: 小口径直动型
F: 法兰安装型
Installation
A: Large Flux
AR: Small Aperture
Di rect D rive
F: Flange Type

AC110V

标准电压

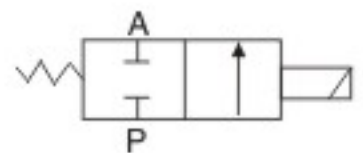
Standard Voltage
AC110V
AC220V
AC380V
DC24V

T

接线型式

接线形式
空白: 标准线圈
T: 带定时线圈
Electrical entry
Blank: Standard Coil
T: Timer Coll

图形符号Symbol



PU220-02AR、



PU220-03AR、



PU220-04AR

订购码 Ordering Code

PU

规格代号

PU: 二位二通电磁阀
SPU: 不锈钢二位二通电磁阀
Specification code
PU: Two positOn two way Solenoid valve
SPU: Stain Jess steel two-position two-way solenoid valve

225

动作方式

Action Type
225: 先导式
Guide Type

03

接管口径

Joint Pipe Bore
03: 3/8 " 12: 11/4 "
04: 1/2 " 14: 11/2 "
06: 3/4 " 20: 2 "
08: 1 "

A

安装形式

空白: 管接式
F: 带法兰型
Installation
Blank: Pipe Jiont type
F: Flange Type

AC110V

标准电压

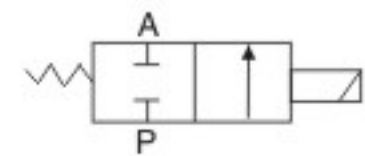
Standard Voltage
AC110V
AC220V
AC380V
DC24V

T

接线型式

接线形式
空白: 标准线圈
T: 带定时线圈
Electrical entry
Blank: Standard Coil
T: Timer Coll

图形符号Symbol



PU225-06A

A系列空气过滤组合 A series Air Filter Combination

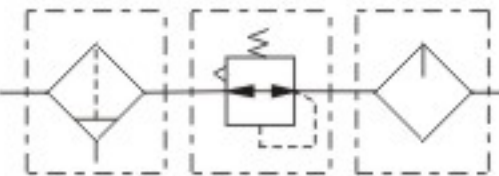


AC2000-02



AC3000-03

图形符号Symbol



规格 Specifications

保证耐压力/Ensured Pressure Resistance	1.5MPa(15kgf/cm2)
最高使用压力/Highest Working Pressure	1.0MPa(10kgf/cm2)
环境及流体温度/Ambient and Fluid Temperature	5~60℃
*过滤精度/*Filter Fineness	25 μ m
建议用油/Recommended Oil Use	透平1号油/Turbine No.1 Oil ISOVG32
容器材料/Container Material	聚碳酸酯/Polycarbonate
防护罩/Protective Cover	AC1000 ~ 2000(无)/(Not Available)AC2500 ~ 5000(有)/(Available)
调压范围/Pressure Regulating Range	AC1000: 0.05 ~ 0.7MPa(0.5~7kgf/cm2) AC2000 ~ 5000: 0.05 ~ 0.85MPa(0.5~8.5kgf/cm2)
阀型/Valve Type	带溢流型/With Overflow

*还有5、50 μ m可供选择。/*5, 50 μ m available in addition

型 号 Model	规格/Specifications								配件/Accessories
	组件/Assembly			*额定流量 /Rated Flow (L/min)	**接管口径 /Port Size (G)	压力表口径 /Pressure Gauge Size	重量 /Weight (kg)	托架 /Bracket (2个)	压力表 Pressure Gauge
	过滤器 /Filter	减压阀 /Regulator	油雾器 /Lubricator						
AC1000-M5	AF1000	AR1000	AL1000	90	M5	1/16	0.26	Y10L	G27-10-R1
AC2000-01	AF2000	AR2000	AL2000	500	1/8	1/8	0.74	Y20L	G36-10-01
AC2000-02					1/4				
AC2500-02	AF3000	AR2500	AL3000	1500	1/4	1/8	1.04	Y30L	
AC2500-03					3/8				
AC3000-02		AR3000	AL3000	2000	1/4	1/8	1.18	Y30L	
AC3000-03					3/8				
AC4000-03	AF4000	AR4000	AL4000	4000	3/8	1/4	2.14	Y40L	
AC4000-04					1/2				
AC4000-06	AF4000-06	AR4000-06	AL4000-06	4500	3/4	1/4	2.47	Y50L	G46-10-02
AC5000-06	AF5000	AR5000	AL5000	5000	3/4	1/4	3.82	Y60L	
AC5000-10									

*供应压力为0.7MPa(7.1kgf/cm²)设定压力为0.5MPa(5.1 kgf/cm²)的情况下

*Under the circumstance that the supply pressure is 0.7MPa(7.1 kgf/cm²)and set pressure is 0.5MPa(5.1 kgf/cm²)

**接管口径另有Rc、NPT螺纹可供选择:

Rc.and NPT port size are available.

A系列空气过滤组合 A series Air Filter Combination

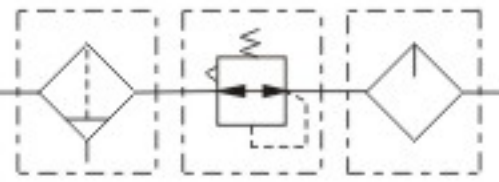
AC2010-02



AC4010-04



图形符号Symbol



规格 Specifications

型 号 Model	规格/Specifications					配件/Accessories		
	组件/Assembly		*额定流量 /Rated Flow (L/min)	**接管口径 /Port Size (G)	压力表口径 /Pressure Gauge Size	重量 /Weight (kg)	托架 /Bracket (2个)	压力表 Pressure Gauge
	过滤减压阀 /Filter with pressure reducer	油雾器 /Lubricator						
AC1010-M5	AW1000	AL1000	90	M5	1/16	0.22	Y10T	G27-10-R1
AC2010-01	AW2000	AL2000	500	1/8	1/8	0.66	Y20TL	G36-10-01
AC2010-02				1/4				
AC3010-02	AW3000	AL3000	1700	1/4	1/8	0.98	Y30T	G36-10-01
AC3010-03				3/8				
AC4010-03				3/8				
AC4010-03	AW4000	AL4000	3000	3/8	1/8	1.93	Y40T	G36-10-01
AC4010-03				3/8				
AC4010-06	AW4000-06	AL4000-06	3000	3/4	1/4	1.99	Y50T	G46-10-02
AC5010-06				3/4				
AC5010-10				1				

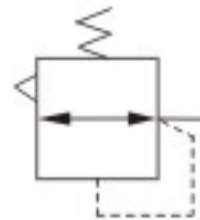
AR2000-02



AR3000-03



图形符号Symbol



规格 Specifications

型 号 Model	规格/Specifications				配件/Accessories	
	*额定流量 /Rated Flow (L/min)	**接管口径 /Port Size (G)	压力表口径 /Pressure Gauge Size	重量 /Weight (kg)	托架 /Bracket (2个)	压力表 Pressure Gauge
AR1000-M5	100	M5	1/16	0.08	B120	G27-10-R1
AR2000-01	550	1/8	1/8	0.27	B220	G36-10-01
AR2000-02		1/4				
AR2500-02	2000	1/4	1/8	0.27	B220	G36-10-01
AR2500-03		3/8				
AR3000-02	2500	1/4	1/8	0.41	B320	G36-10-01
AR3000-03		3/8				
AR4000-03	6000	3/8	1/4	0.84	B420	G46-10-02
AR4000-04		1/2				
AR4000-06		3/4				
AR5000-06	8000	3/4	1/4	0.94	B420	G46-10-02
AR5000-10		1				

A系列空气过滤组合 A series Air Filter Combination

过滤减压阀 Filter Regulator

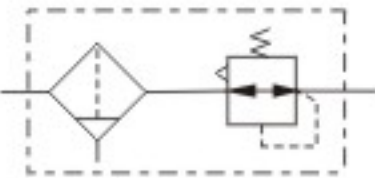


AW2000-02



AW4000-04

图形符号Symbol



过滤器 Air Filter

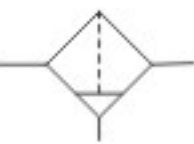


AF2000-02



AF3000-03

图形符号Symbol



油雾器 Air Lubricator



AL2000-02



AL3000-03

图形符号Symbol



规格 Specifications

型 号 Model	规格/Specifications				配件Accessories		放水器功能 /Drain Function	自动排水型号 /Auto Drain Model					
	*额定流量 /Rated Flow (L/min)	**接管口径 /Port Size (G)	压力表口径 /Pressure Gauge Size	重量 /Weight (kg)	托架 /Bracket (2个)	压力表 Pressure Gauge							
AW1000-M5	100	M5	1/16	0.09	B120	G27-10-R1	手动排水 /Manual Drain	AW2000-01D					
AW2000-01	550	1/8	1/8	0.36	B220	G36-10-01		AW2000-02D					
AW2000-02		1/4			1/8			0.56	B320	AW3000-02D			
AW3000-02	2000	1/4	1/4	1.15			B420			G46-10-02	AW3000-03D		
AW3000-03		3/8				1.21					1.70	a.停气排水 /Air Shutoff Drain	AW4000-03D
AW4000-03		3/8											1/4
AW4000-04	1/2	1/4	1.21	1.70	AW4000-06D								
AW4000-06	3/4				1/4	1.70	1.70	AW5000-06D					
AW5000-06	5000							3/4	1/4	1.70	1.70	AW5000-10D	
AW5000-10		1											

规格 Specifications

型 号 Model	规格/Specifications				配件Accessories	放水器功能 /Drain Function	自动排水型号 /Auto Drain Model
	*额定流量 /Rated Flow (L/min)	**接管口径 /Port Size (G)	杯容量(cm³) /BowlCapacity	重量 /Weight (kg)	托架 /Bracket (2个)		
AF1000-M5	110	M5	4	0.07	—	手动排水 /Manual Drain	AF2000-01D
AF2000-01	750	1/8	15	0.19	B240		AF2000-02D
AF2000-02		1/4					
AF3000-02	1500	1/4	20	0.29	B340	a.停气排水 /Air Shutoff Drain	AF3000-02D
AF3000-03		3/8					AF3000-03D
AF4000-03		3/8					AF4000-03D
AF4000-04	4000	1/2	45	0.55	B440		AF4000-04D
AF4000-06	6000	3/4	45	0.58	B540	b.手动排水 /Mantal Drain	AF4000-06D
AF5000-06	7000	3/4	130	1.08	B640		AF5000-06D
AF5000-10		1					

规格 Specifications

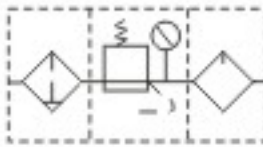
型 号 Model	规格/Specifications				重量 /Weight (kg)	配件Accessories
	*油滴最小流量 Minimal Flow of Oil Drop(Rops/min)	*额定流量 /Rated Flow (L/min)	**接管口径 /Port Size(G)	杯容量(cm3) /Bowl Capacity		托架 /Bracket (2个)
AL1000-M5	4	95	M5	7	0.07	-
AL2000-01	15	800	1/8	25	0.22	B240
AL2000-02			1/4			
AL3000-02	30	1700	1/4	50	0.30	B340
AL3000-03	40		3/8			
AL4000-03	40	5000	3/8	130	0.56	B440
AL4000-04	50		1/2			
AL4000-06	50	6300	3/4	130	0.58	B540
AL5000-06	190	7000	3/4	130	1.08	B640
AL5000-10			1			

G系列气源处理元件 G series Air combination



GC300-10

图形符号Symbol



订购码 Ordering Code

GC200

系列代码

Series code
GC200: G200系列
调整组合
GC200: G200 series
Adjustment combination
GC300: G300系列
调整组合
GC300: G300 series
Adjustment combination
GC400: G400系列
调整组合
GC400: G400 series
Adjustment combination

08

接管口径

Joint Pipe Bore
06: PT1/8
08: PT1/4
08: PT1/4
10: PT3/8
15: PT1/2
10: PT3/8
15: PT1/2

M

排水方式

Drian Type
空白: 差压排水
M: 标准手排式
A: 自动排水式
Blank: differential
pressu re d raining type
M: standard manual type
A: automatic draining type

L

型式代码

空白: 标准型
L: 低压型
Form code
Blank: standrad
L: low pressure

W

过滤精度

空白: 40 μ 级
W: 5 μ 级
Filter Fineness
Blank: 40 μ
W: 5 μ

G

牙型代码

空白: PT牙
G: PS牙
NPT: NPT习
Thread code
Blank: PT thread
G: PS thread
NPT: NPT thread

注: 低压型最大可调压力为: 0.4MPa(58Psi)
Note: the maximum adjustable pressure with low pressure: 0.4MPa (58Pis)

订购码 Ordering Code

GFC200

系列代码

Series code
GFC200: G200系列
调整组合
GFC200: G200 series
Two Elements
Blank: differential
pressu re d raining type
M: standard manual type
A: automatic draining type
GFC300: G300系列
调整组合
GFC300: G300 series
Two Elements
GFC400: G400系列
调整组合
GFC400: G400 series
Two Elements

08

接管口径

Joint Pipe Bore
06: PT1/8
08: PT1/4
08: PT1/4
10: PT3/8
15: PT1/2
10: PT3/8
15: PT1/2

M

排水方式

Drian Type
空白: 差压排水
M: 标准手排式
A: 自动排水式
Blank: differential
pressu re d raining type
M: standard manual type
A: automatic draining type

L

型式代码

空白: 标准型
L: 低压型
Form code
Blank: standrad
L: low pressure

W

过滤精度

空白: 40 μ 级
W: 5 μ 级
Filter Fineness
Blank: 40 μ
W: 5 μ

G

牙型代码

空白: PT牙
G: PS牙
NPT: NPT习
Thread code
Blank: PT thread
G: PS thread
NPT: NPT thread

注: 低压型最大可调压力为: 0.4MPa(58Psi)
Note: the maximum adjustable pressure with low pressure: 0.4MPa (58Pis)

订购码 Ordering Code

GR200

系列代码

Series code
GR200: G200系列
调整组合
GR200: G200 series
Regulator
GR300: G300系列
调整组合
GR300: G300 series
Regulator
GR400: G400系列
调整组合
GR400: G400 series
Regulator

08

接管口径

Joint Pipe Bore
06: PT1/8
08: PT1/4
08: PT1/4
10: PT3/8
15: PT1/2
10: PT3/8
15: PT1/2

L

型式代码

空白: 标准型
L: 低压型
Form code
Blank: standrad
L: low pressure

G

牙型代码

空白: PT牙
G: PS牙
NPT: NPT习
Thread code
Blank: PT thread
G: PS thread
NPT: NPT thread

注: 低压型最大可调压力为: 0.4MPa(58Psi)
Note: the maximum adjustable pressure with low pressure: 0.4MPa (58Pis)



GR300-10

图形符号Symbol



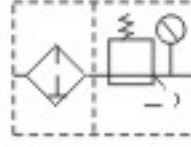
G系列气源处理元件 G series Air combination

过滤调压阀Filter Regulator



GFR300-10

图形符号Symbol



订购码 Ordering Code

GFR200

系列代码

Series code
GFR200: G200系列
调整组合
GFR200: G200 series
Filter Regulator
GFR300: G300系列
调整组合
GFR300: G300 series
Filter Regulator
GFR400: G400系列
调整组合
GFR400: G400 series
Filter Regulator

08

接管口径

Joint Pipe Bore
06: PT1/8
08: PT1/4
08: PT1/4
10: PT3/8
15: PT1/2
10: PT3/8
15: PT1/2

M

排水方式

Drian Type
空白: 差压排水
M: 标准手排式
A: 自动排水式
Blank: differential
pressu re d raining type
M: standard manual type
A: automatic draining type

L

型式代码

空白: 标准型
L: 低压型
Form code
Blank: standrad
L: low pressure

W

过滤精度

空白: 40 μ 级
W: 5 μ 级
Filter Fineness
Blank: 40 μ
W: 5 μ

G

牙型代码

空白: PT牙
G: PS牙
NPT: NPT习
Thread code
Blank: PT thread
G: PS thread
NPT: NPT thread

注: 低压型最大可调压力为: 0.4MPa(58Psi)
Note: the maximum adjustable pressure with low pressure: 0.4MPa (58Pis)

过滤器 Filter



GFC300-10

图形符号Symbol



订购码 Ordering Code

GF200

系列代码

Series code
GF200: G200系列
调整组合
GF200: G200 series
Filter
GF300: G300系列
调整组合
GF300: G300 series
Filter
GF400: G400系列
调整组合
GF400: G400 series
Filter

08

接管口径

Joint Pipe Bore
06: PT1/8
08: PT1/4
08: PT1/4
10: PT3/8
15: PT1/2
10: PT3/8
15: PT1/2

M

排水方式

Drian Type
空白: 差压排水
M: 标准手排式
A: 自动排水式
Blank: differential
pressu re d raining type
M: standard manual type
A: automatic draining type

W

过滤精度

空白: 40 μ 级
W: 5 μ 级
Filter Fineness
Blank: 40 μ
W: 5 μ

G

牙型代码

空白: PT牙
G: PS牙
NPT: NPT习
Thread code
Blank: PT thread
G: PS thread
NPT: NPT thread

注: 不附支架为标准配置
Note: the standard type is not attached bracket

油雾器Lubricator



GL300-10

图形符号Symbol



订购码 Ordering Code

GL200

系列代码

Series code
GL200: G200系列
调整组合
GL200: G200 series
Lubricator
GL300: G300系列
调整组合
GL300: G300 series
Lubricator
GL400: G400系列
调整组合
GL400: G400 series
Lubricator

08

接管口径

Joint Pipe Bore
06: PT1/8
08: PT1/4
08: PT1/4
10: PT3/8
15: PT1/2
10: PT3/8
15: PT1/2

□

支架代码

空白: 附支架
J: 不附支架
Support code
Blank: attached
bracket
J: not attached
bracket

G

牙型代码

空白: PT牙
G: PS牙
NPT: NPT习
Thread code
Blank: PT thread
G: PS thread
NPT: NPT thread

大流量气源处理器 Large flow Air combination

主路过滤器
Main line Filter



订购码 Ordering Code

AFF	350	04	D
系列 Series	主体大小 Body Size 350: G1/2 550: G1 650: G1 1/2	接口螺纹 Thread pipe 04: G1/2 10: G1 14: G1 1/2	系列代号 Series code 自动排水器 Drain Type D: 自动排水 D: Auto Drain
图形符号Symbol			

型号/Model	LTAFF350-04	LTAFF550-10	LTAFF650-14
接口螺纹/Thread Pipe	G1/2	G1	G1 1/2
额定流量/Rating Flow(L/min)	1500	3700	6000
最高使用压力/Max. Working Pressure(Mpa)	1.0		
最低使用压力/Min. Working Pressure(Mpa)	0.05		
工作温度/Operating Temperature(℃)	-5~60℃(但未冻结)/(Not Frozen)		
过滤精度/Filter Precision	3um(去除95%0)/(Removai95%)		
滤芯寿命/Element Life	当压力差达到(At Press Differential)0.1 Mpa时		

注: ①使用自动排水器时, 最低压力为0.15Mpa。
②额定流量是0.7M Pa压力时的最大流量。根据使用压力, 最大流量不同。参见下页流量特性最大流量线图。

大流量型空气过滤器
Max.Filter



订购码 Ordering Code

A	F	9	00	20
系列 Series	功能 Function	主体大小 Body Size 9 G2 8 G1 1/2	浮子式自动排水器 Floaty Auto Drain 00 无 10 有	接口螺纹 Thread pipe 20 G2 15 G1 1/2
图形符号Symbol				

型号/Model	AF900-20	AF800-15
接口螺纹Pipe Thread	G2	G1 1/2
最高使用压力Max Working Pressure(Mpa)	1.0	
环境及流体温度Envi ronment&Fluid Temperature	-5~60℃(但未冻结)/(Not Frozen)	
额定流量Rating Flow(L/min)	20000	12000
过滤精度Filtration	5um 2-50um	0.3um(去除95%)
保护罩杯Shiedl	有	

大流量气源处理器 Large flow Air combination

大流量型油雾器
Max.Lubricator



订购码 Ordering Code

A	L	900	20
系列 Series	功能 Function	主体大小 Body Size 900 G2 800 G1 1/2	接口螺纹 Thread pipe 20 G2 15 G1 1/2
图形符号Symbol			

型号/Model	AL900-20	AL800-15
接口螺纹Pipe Th read	G2	G1 1/2
最高使用压力Max Working Pressure(Mpa)	1.0	
环境及流体温度Environment&Fluid Temperature	-5~60℃(但未冻结)/(Not Frozen)	
建议用油Recommended Lubricating	ISOVG32	
油滴最小流量Minimal Flow OF Oil DROP(L/min)	1800	650
保护罩杯Shiedl	有	

大流量型空气减压阀
Max.Regulator



订购码 Ordering Code

A	R	9	24	20
系列 Series	功能 Function	主体大小 Body Size 9 G2 8 G1 1/2	构造 Structure	接口螺纹 Thread pipe 20 G2 15 G1 1/2
图形符号Symbol				

型号/Model	AR925-20	AR825-15
接口螺纹Pipe Thread	G2	G1 1/2
最高使用压力Max Working Pressure(Mpa)	1.0	
保证耐压力Ensured Pressure Resistance(Map)	1.5	
环境及流体温度Environment&Fluid Temperature	-5~60℃(但未冻结)/(Not Frozen)	
构造Structure	内部先导式溢流型先导空气常泄孔Internal Pilot and Overflow Venthole	
调压范围Adjustable Pressure Range(Mpa)	0.05-0.85	
压力表Gauge	G46-1 0-02	
额定流量Rating Flow(L/min)	20000	12000