

> 总线阀岛

VALVE TERMINAL

- ① 支持多种总线
- ② 方便接入各大厂商
- ③ 省配线，只需一根通讯线
- ④ 支持主流电磁阀型号
- ⑤ 最大支持 24 位双电控，48 位单电控



国内首创、自主研发的总线阀岛、通用性强。根据客户所需的电磁阀型号和对应电磁阀的数量进行定制；提供 PROFINET、EtherCAT、EtherNet/IP、CC-Link IE Field Basic 等总线协议。沿用常规汇流板，可自由扩展输入输出模块，实现对电磁阀的闭环控制。定制底板，产品一体式全铝合金设计，外形美观。



>> 插片式阀岛产品型号

SLICED VALVE TERMINAL MODELS



插片式阀岛

特点：
插片式总线阀岛可以配合实点 XB6 系列插片式 I/O 混合使用，结构更紧凑、应用更灵活。

XB6 - (VUVG-L14) - 16 - G - N



代码①：选用总线协议

代码	协议
XB6	X-bus

代码②：电磁阀具体型号（额定电压 DC24V，选用导线引出方式为出线式）。如单双电控阀同时存在，只填写单电控阀。本阀岛适应以下系列电磁阀：

品牌	系列	品牌	系列
FESTO	VUVG-L10/LK10	AIRTAC	4V100M
	VUVG-L14/LK14		4V200M
SMC	SY3 □ 20		7V0500M
	SY5 □ 20		7V100M
	SY7 □ 20	7V200M	
		CKD	4GD1
			4GD2

安装尺寸与上述电磁阀相近的，也可定制。

代码③：所有电磁阀位数，04-16（单电控最大支持 16 位，双电控最大支持 16 位）。

代码④：汇流板进排气孔螺纹（默认与电磁阀牙型种类一致）

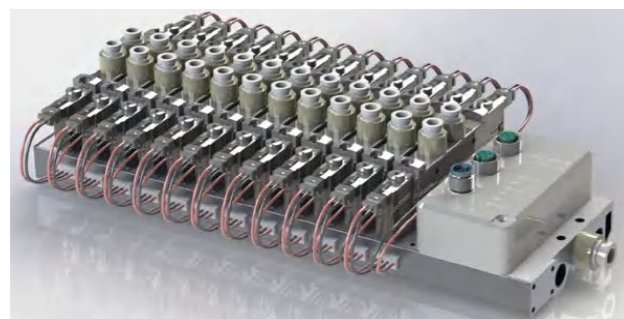
代码	G	R	N	M
螺纹	G 螺纹	RC 螺纹	NPT 螺纹	公制螺纹

代码⑤：提供电磁阀安装用的密封垫和螺丝（默认客户自备电磁阀）

客户自备	需我司提供
Y	N

一体式阀岛产品型号

INTEGRATED VALVE TERMINAL MODELS



C2

特点：
定制底板，产品一体式全铝合金设计，外形更美，24点单输出，使用M12航空接头。

C2-EC-(VUVG-L14-B52-T-G18-1H2L-W1)-12-A0B12-PL-G-N



代码①：选用总线协议

代码	协议
EC	EtherCAT

代码②：电磁阀具体型号（额定电压DC24V，选用导线引出方式为插座式）。如单双电控阀同时存在，只填写单电控阀。本阀岛适应以下系列电磁阀：

品牌	系列	品牌	系列
FESTO	VUVG-L10/LK10	AIRTAC	4V100M
	VUVG-L14/LK14		4V200M
SMC	SY3 □ 20		7V0500M
	SY5 □ 20		7V100M
	SY7 □ 20		7V200M
		CKD	4GD1
			4GD2

安装尺寸与上述电磁阀相近的，也可定制。

代码③：所有电磁阀位数，04-24（单电控最大支持24位，双电控最大支持12位）。

代码④：单/双电控电磁阀数量（需满足 $A+2B \leq 24$ ）

A(单电控)	B(双电控)
0-24	0-12

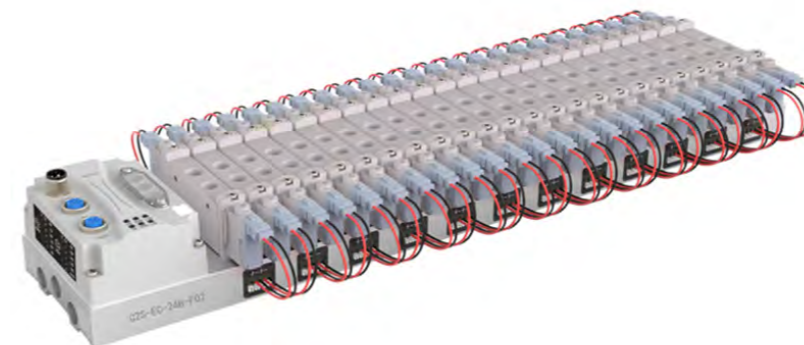
代码⑤：汇流板进排气孔螺纹（默认与电磁阀牙型种类一致）

代码	G	R	N	M
螺纹	G 螺纹	RC 螺纹	NPT 螺纹	公制螺纹

代码⑥：提供电磁阀安装用的密封垫和螺丝（默认客户自备电磁阀）

客户自备	需我司提供
Y	N

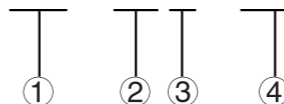
新品发布



C2S

特点：
支持多协议，可兼容安装市面上主流的电磁阀，简易配线，最大支持24位双电控，48位单电控。

C2S - EC - 24 B - F01



代码①：选用总线协议

代码	EC	PN	EI
协议	EtherCAT	PROFINET	EtherNet/IP

代码②：汇流板位数

04	08	12	16	20	24
----	----	----	----	----	----

代码③：单/双电控电磁阀数量

A(单电控, 开发中)	B(双电控, 兼容单电控)

代码④：电磁阀具体型号（额定电压DC24V，选用导线引出方式为插座式），本阀岛适应以下系列电磁阀：

品牌	编号	系列	品牌	编号	系列	
FESTO	F01	VUVG-LK10	AIRTAC	A01	4V1	
	F02	VUVG-LK14		A02	4V2	
	F03	VUVG-LK18		A03	4V3	
SMC	S01	SY3		A04	7V0	
	S02	SY5		A05	7V1	
	S03	SY7		A06	7V2	
CKD	C01	4GD1		4RD1	A07	5V1
	C02	4GD2		4RD2	A08	5V2
	C03	4GD3		4RD3	A09	5V3