



VACUMANAGER VM 系列电气装置

VACUMANAGER VM系列电气装置是一个电动气动集成电路，专为单级和多级真空发生器的电气管理而设计。VM装置封装在一个主体/分配器中，从实心铝加工而成并经过阳极氧化处理：

- 带显示屏的数字真空开关（标准型），
- 也可根据要求提供带 IO-Link 通信的版本。
- 压缩空气供应阀
- 反吹阀
- 流量调节阀，用于反吹阀

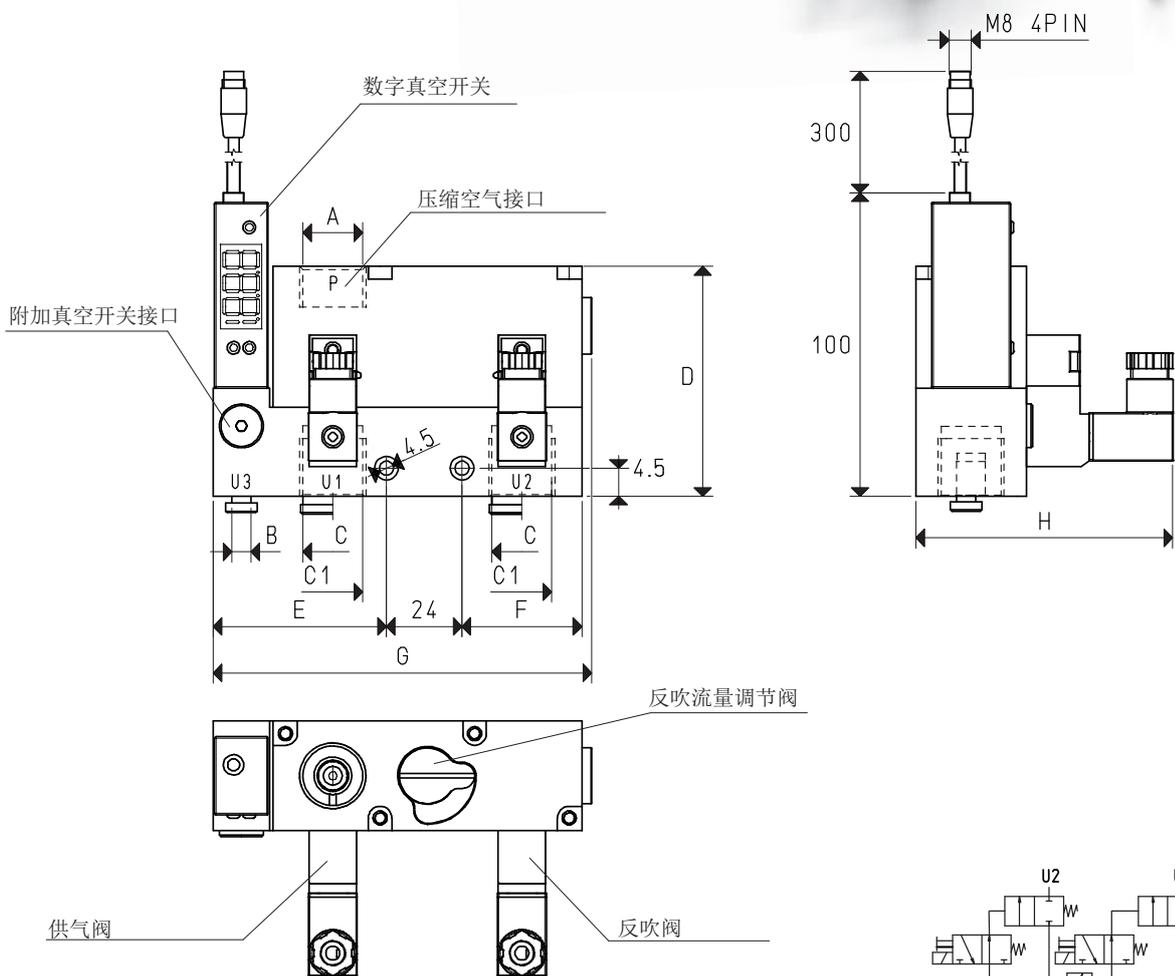
一个外形紧凑的电动气动控制装置，包含用于在一个操作设备（配备吸盘并由单级或多级气动真空发生器提供动力）中管理真空发生和反吹的所有组件。

与Vuototecnica节能电缆相结合，可构成最佳能效解决方案，该组合可将供给气动真空发生器的压缩空气消耗量有效降低，释放吸盘所需时间极短。在用于吸盘吸取所有具有优良密封性或具有微孔性透气的产品（金属板、玻璃、木材、纸箱或塑料贴面板等）时，这种节能方案更加受欢迎。Vuototecnica还推荐使用VM装置来管理所有配备气动真空发生器和带有自闭阀的章鱼式真空抓取系统。



VM01

VM01 IO

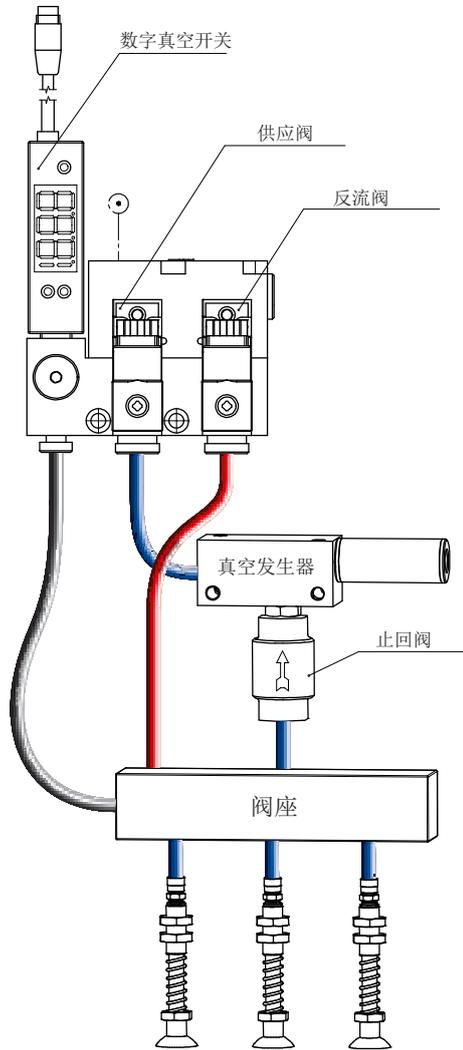


型号	A Ø	B 管子外径	C1 Ø	C 管子外径	D	E	F	G	H	数字真空开关	电磁阀最大流量 l/1"	耗电量 w	重量 g
VM 01	G1/4"	4	—	8	54	22	38	76	72	12 30 10	600 + 600	2	358
VM 03	G1/2"	4	G1/2"	—	69	56	37	120	82	12 30 10	2360 + 2360	2	372
VM 01 IO	G1/4"	4	—	8	54	22	38	76	72	12 10 10 (Io-Link)	600 + 600	2	356
VM 03 IO	G1/2"	4	G1/2"	—	69	56	37	120	82	12 10 10 (Io-Link)	2360 + 2360	2	370

备件		VM 01	VM 01 IO	VM 03	VM 03 IO
数字真空开关	型号	12 30 10	12 10 10 (Io-Link)	12 30 10	12 10 10 (Io-Link)
常闭吹气与供气电磁阀	型号	00 15 447	00 15 447	00 15 447	00 15 447

注意：如需订购常开供气电磁阀的电源装置，请注明产品型号VM.. NO.

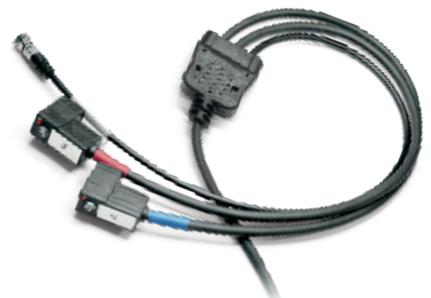
订购带数字真空开关 (IO-Link) 的供气单元时，请注明代码 VM..IO.



多级多功能真空发生器VM 发电机的集成节能电缆套件

型号	描述
00 15 202	内置节能装置的电缆线集成块，用于连接至： <ul style="list-style-type: none"> - 数字真空开关 - 常开微型供气电磁阀 - 常闭微型喷射电磁阀 电缆长度= 5米

注意：IO-Link 信号无法由节能电缆套件处理。





连接器

型号	描述
00 15 157	配LED灯的电磁阀连接器

连接器 M8 3 针

型号	描述
00 07 424	配LED灯的电磁阀连接器 M8 3 针

轴向接头电缆

型号	描述
00 12 20	带轴向M8-4针接头的电缆线，用于数字真空开关长5米

径向接头电缆

型号	描述
00 12 21	带径向M8-4针接头的电缆线，用于数字真空开关长5米

常开微型供气电磁阀

型号	描述
00 07 304	内置低能耗线圈和接口的常闭微型电磁阀

常闭吹气与供气微型电磁阀p

型号	描述
00 15 447	内置低能耗线圈和接口的常闭微型电磁阀

数字真空开关

型号	描述
12 30 10	数字真空开关



手动驱动



手动驱动

