

WUY系列长寿命调速液体采样泵

产品名称	WUY系列长寿命调速液体采样泵
公司名称	成都气海机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市青羊区成飞大道1号青羊工业总部基地H7/1-2
联系电话	028-61986875

产品详情

wuy系列长寿命调速液体采样泵

长寿命调速液体采样泵的特点：

- 1、既能直接抽水又能抽气，属水气两用泵。泵的进口遇水抽水，遇气抽气（抽真空）。
- 2、能自吸。当泵在抽水初期，往往由于液面在低处，管道中没有水。这时候启动泵，泵就开始对管道抽真空，通过抽真空把水强行吸入泵内，从而开始直接抽水。
- 3、可“干转”。一般水泵要求在泵运行时必须有水可抽，如果无水干抽则会损坏泵。而该系列产品则允许无水干抽，对泵无任何损伤。
- 4、配置直流无刷电机。长寿命，低干扰。可昼夜不停连续运转，不干扰周围电子元器件、不污染电源。
- 5、方便调节泵的输出流量。通过电子控制方式随意改变电机转速来改变流量，便于实现自动控制，有利于降噪、减震、节能。相比用机械阀门的方式来改变流量更适合自动控制、调节精度更好、成本更低。该系列产品是用pwm（pulse width modulation）电路来改变电机转速从而改变流量的。
- 6、有电机转速反馈信号。通过该反馈信号可得知泵的运行状态、泵输出流量的变化，方便实现智能控制。
- 7、具有过热保护、过载保护功能。当环境过热超过泵的承受极限或有异物卡住时，泵会自动停机来自我保护，避免造成损坏。
- 8、免维护，无需加油润滑。泵内无油，不污染传输的气体。允许抽取潮湿气体。
- 9、可以任意方向安装并正常工作。比如，安装在水平面、垂直平面、斜面上，均可正常工作。

10、噪音低。

产品认证：

欧盟安全认证：ce

电磁兼容性认证：emc

详细参数：

型号：wuy200

电压：12 v dc

作真空泵用时

电流：< 80 ma

峰值流量：0.2 l/min

平均流量：0.2 l/min

真空度：-13 kpa

作水泵用时

电流：< 110 ma

流量：0.2 l/min

长寿命调速液体采样泵选购说明：

1、选型特别注意：

作空气采样泵使用时，泵的抽气端可以带大负载，允许短暂堵塞，均属正常工作，泵不会损伤；但排气口必须保持通畅。

作液体采样泵使用时，抽水口、排水口都必须保持通畅。否则，请选择 wpy。

2、重量：约 60 克。

3、对于其它参数规格的产品，可以联系定做。

4、流量、真空度参数均是在20 、标准大气压下的测定值。

长寿命调速液体采样泵使用说明:

1、长寿命调速液体采样泵的工作环境：

环境温度：0 ~ 50 （无结露），泵不宜在室外日晒，应在清洁、通风的环境中工作。

环境相对湿度： 90%。

2、长寿命调速液体采样泵的工作介质：

长寿命调速液体采样泵所抽取的气体或液体必须无腐蚀、非油、不含固体颗粒。

允许的介质气体（液体）温度：5 ~ 50

注意事项：

- 1、排气（水）端必须保持通畅！否则会损坏液体采样泵。
- 2、异物不得落入气咀，否则将损坏液体采样泵。
- 3、该产品不具备防爆性能，不能在易燃易爆环境中使用！
- 4、当抽取有害气体时，客户必须对泵进行再次密封，确保安全！
- 5、配套管路元件及容器必须有足够的强度，确保人身安全。

详情请见：www.ruiyi.com

联系方式：028-6i986875 / 6i986879

邮箱：i3324i6455@qq.com

hq-2014-4