RX系列液压隔膜计量泵型号定义

系列 流量 液力端 压力 电机 [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

◉ 系列

%

水柱

证机械传动部件连续平稳工作;蜗轮与

精确的行程距离,同时便于拆卸维护。

设计与管路并联式的单向阀结构可选,在单向阀维护时,可单独拆卸单向阀,无需同时拆卸管路。

液压驱动隔膜，隔膜寿命更长。

内置可调式安全阀充分保护隔膜及泵头部件,避免因超压而损坏,在正常情况下,允许出口管路不安装安全阀。

- 在停机或运行状态下均可实现流量调节。
- 可选压力式双隔膜检测(就地/远程)报警。

专利号：ZL201521122347.X

控制方式

- 供电电源:380V/220V-50Hz/60Hz/三相/单相
- 变频控制器,接收外部控制信号,调节冲程速度,输入信号:4-20mA模拟信号
- 可选控制器,以"开/停"方式控制三相电机，调节输出流量

主要应用

- 环保、石油化工、化工、炼油、电力、冶金、医药、食品、水处理等领域

液力端主要部件材料

液力端	泵头	阀体	阀座	阀球	隔膜	密封圈
PVC	PVC	PVC	PVDF	氧化锆	PTFE	氟橡胶
PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	氧化锆	PTFE	氟橡胶
316SS	316SS	316SS	316SS	氧化锆	PTFE	氟橡胶/4F

RX系列液压隔膜计量泵

主要性能参数

- 最大流量：1250L/h
- 最高排出压力：211ba
- 调节比10:1，稳态精度
- 吸入真空高度最大可达

主要特征

- 采用蜗轮蜗杆结构减速
- 偏心以总成形式安装

塑料液力端最大可承压10bar　注：红色文字参数部分为标准配置

S	316SS
P	PVC
T	PVDF
Z	特殊材料液力端，咨询南方泵业，并在订货时说明

压力

编码	010	012	013	015	016	020	025	030	036	046
含义	10bar	12bar	13bar	15bar	16bar	20bar	25bar	30bar	36bar	46bar
编码	050	063	073	095	100	128	155	175	211	
含义	50bar	63bar	73bar	95bar	100bar	128bar	155bar	175bar	211bar	

电机

	备注

BT4	-----
C416	-----
T4,IC416	

	特殊电机