

防爆电机蠕动泵

产品型号：EXP600-IV-1/YZ35(PPS)

流量范围：414-12000mL/min



产品简介

申辰EXP600-IV系列产品,采用变频防爆电机驱动,动力强劲,正反转可逆。配有变频器,实时显示频率,转速可通过变频器手动调节。流量稳定,转矩大,适用多种泵头及软管。可连续长时间运行,维护简单。适用于存在易燃气体、要求防爆的工业场所。

产品特点

1. 防爆电机蠕动泵,适用于存在电隐患场合。
2. 变频器调速,正反转可逆。
3. 流量稳定,转矩大,噪音小,适用多种泵头及软管。
4. 可串联两个泵头使用,出口通道合并后,流量增大,脉冲减小,输送流体平稳。
5. 大流量设计,适合在60-600rpm内运行。

适用泵头 & 参考流量



YZ35泵头(PPS)



YZ35泵头(铝合金)

驱动器	适用泵头	转速	适用软管	流量(毫升/分钟)
EXP600-IV-1/YZ35	YZ35	60-600rpm	26#、73#、82#	414-12000

技术参数

流量范围	414-12000毫升/分钟
速度范围	60-600转/分钟
调速方式	变频器调速
显示方式	变频器显示运行频率
速度调节分辨率	0.01Hz
外控功能	无源开关信号控制启停、电机运行状态输出、4-20mA调速
通信功能	RS485 RTU
工作电压	三相AC380V或三相AC220(二选一)
额定功率	0.37kW
工作环境	温度0-40°C, 相对湿度<80%RH, 无凝露
电机防护等级	IP55
电机防爆等级	ExdII BT4

尺寸图 (Unit:mm)

