

# 防爆电机蠕动泵

产品型号：EXP600-II-1/YZ35-II

流量范围：414-12000mL/min



## 产品简介

变频器调速，变频器显示运行频率。流量稳定，转矩大，噪音小，适用多种泵头及软管。可连续长时间运行，维护简单。

## 产品特点

- 1.防爆电机驱动，适用于存在电隐患场合。
- 2.变频器调速，变频器显示运行频率。
- 3.流量稳定，转矩大，噪音小，适用多种泵头及软管。
- 4.可串联泵头使用，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-II

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

### 技术参数

|         |                              |
|---------|------------------------------|
| 流量范围    | 414-12000毫升/分钟               |
| 转速范围    | 60-600rpm                    |
| 速度调节    | 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    |
| 防护等级    | IP55                         |
| 防爆等级    | ExdIIBT4                     |

### 尺寸图 (Unit:mm)

