

产品规格书

EP401-KZ15、EP401-YG15、EP401-E314D

01 产品特点和优势

- 采用防爆电机驱动,动力强劲
- 机箱采用金属表面防腐特殊涂层,IP55防护等级,ExdIIBT4防爆等级
- 无极调速,正反转可调
- 主要用于易燃易爆等工业场所

ISO9001:2000
Supplier certified

技术参数表

| | |
|-------|-----------------------|
| 转速范围 | 150-600rpm |
| 转速分辨率 | 1.5rpm |
| 电机类型 | 防爆电机 |
| 适用电源 | 三相380V |
| 功耗 | ≤200W |
| 工作环境 | 温度0~40°C, 相对湿度<80% |
| 调速方式 | 防爆按钮盒启停调速 |
| 控制方式 | 手动控制/通讯控制(MODBUS-RTU) |
| 防爆等级 | ExdIIBT4 |
| 防护等级 | IP55 |

02 产品选型推荐表

| 型号 | 产品编码 | 适配泵头 | 适配软管规格 | 转子数量 | 通道数量 | 参考流量范围(ml/min) |
|-------------|-----------|-------|-------------------------|------|------|----------------|
| EP401-KZ15 | 101080012 | KZ15 | 13#、14#、19#、16#、25#、17# | 3 | 1 | 10.5-1650 |
| EP401-YG15 | 101080001 | YG15 | 1.6*1.6、14#、19#、16#、25# | 4 | 1 | 37.5-840 |
| EP401-E314D | 101080051 | E314D | 13#、14#、19#、16#、25#、17# | 4 | 1 | 12-1625 |



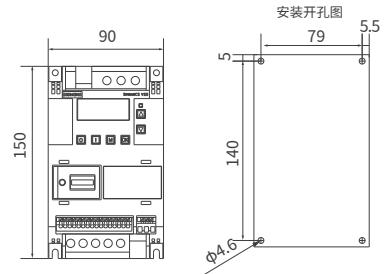
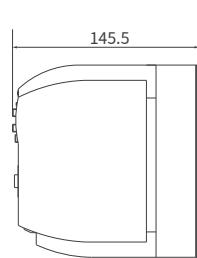
03 产品材质清单

| 名称 | 型号 | | |
|-----------|------------|------------|-------------|
| | EP401-KZ15 | EP401-YG15 | EP401-E314D |
| 驱动器外壳 | 碳素钢 | 碳素钢 | 碳素钢 |
| 驱动器外壳表面处理 | 表面防腐特殊涂层 | 表面防腐特殊涂层 | 表面防腐特殊涂层 |
| 泵头壳体 | 铝合金 | 铝合金 | 工程塑料 |
| 泵头壳体表面处理 | 表面防腐特殊涂层 | / | / |
| 转子支架 | 不锈钢 | 不锈钢 | 工程塑料 |
| 转子 | 不锈钢 | 不锈钢 | 工程塑料 |
| 轴承 | 不锈钢 | 不锈钢 | 不锈钢 |

变频器

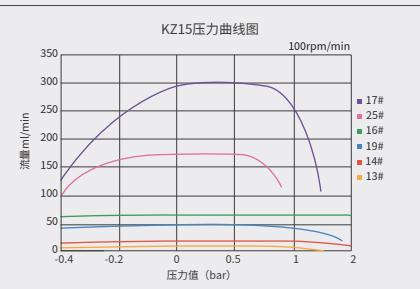
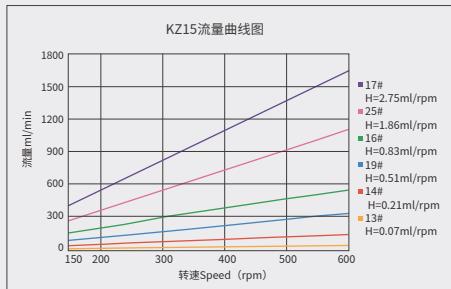
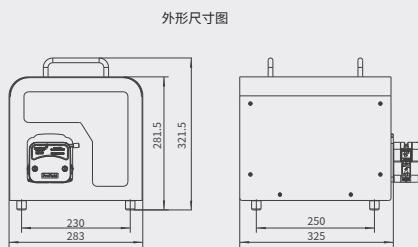


| | |
|------|----------------------------|
| 型号 | 西门子6SL3210-5BE13-7UV0 |
| IO接口 | 4D1,2D0,2AI(电流/电压),1AO(电流) |
| 通讯 | MODBUS-RTU |
| 防护等级 | IP20 |
| 外部供电 | AC380 0.37KW |
| 净重 | 0.9kg |
| 外形尺寸 | 宽90*高150*深150.5 |

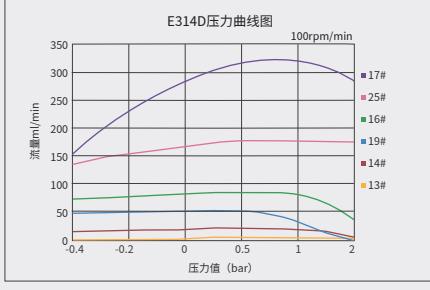
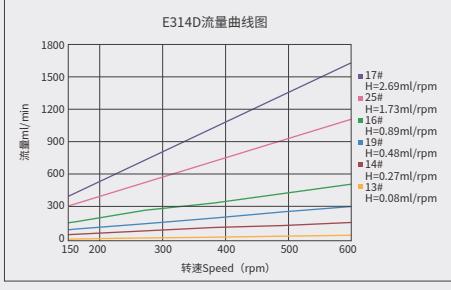
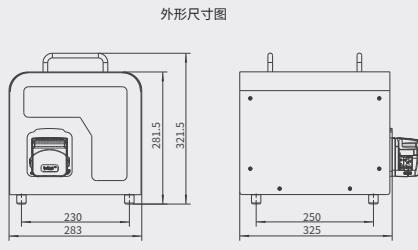


05 外形尺寸&曲线图

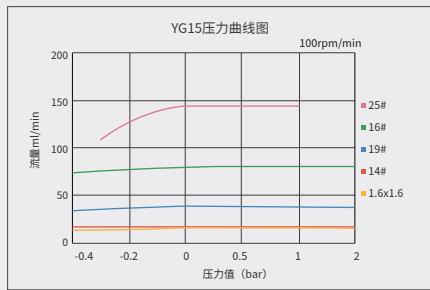
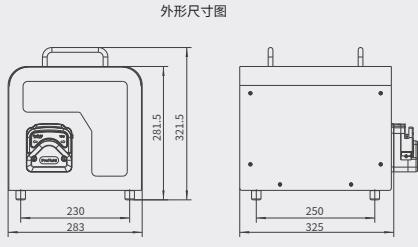
EP401-KZ15



EP401-E314D



EP401-YG15



联系我们\Contact us

常州普瑞流体技术有限公司
Changzhou PreFluid Technology Co., LTD

电话:400-111-0186 +86 519 85118863
邮箱:pump@prefluid.com

地址:常州新北区薛家镇富强路8号
网址:www.prefluid.com



关注了解更多产品详情