



BF200-KZ15
基本型调速泵
(D22012-K15)

产 品 规 格 书

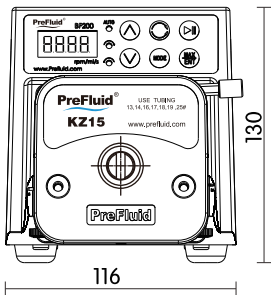
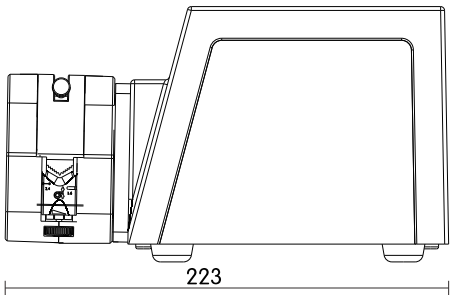
常州普瑞流体技术有限公司
Changzhou Prefluid Technology Co.,Ltd.

概览

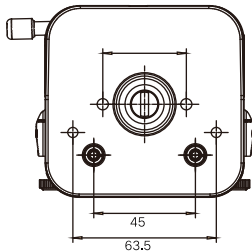
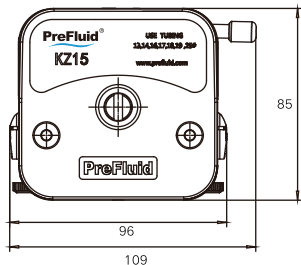
产品编码	D22012-K15
标准配置	驱动器 BF200
	泵头 KZ15
型号	BF200-KZ15
适用软管	13# 14# 16# 17# 25# 19#
流量范围	0.5-1650ml/min



外形尺寸图



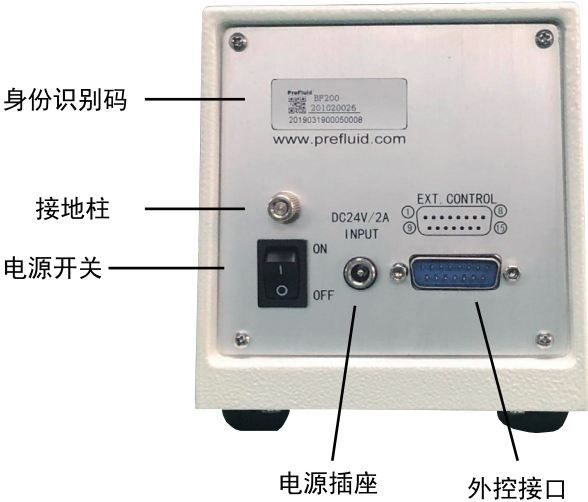
泵头外形尺寸



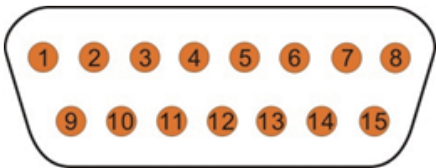
技术参数

型号	BF200-KZ15
转速范围	0.1~600rpm
分辨率	0.1rpm
流量范围	0.5~1650ml/min
调节方式	按键调节
驱动模式	多细分步进驱动
外控接口	干触点信号控制启停、转向；模拟信号（4~20mA/0~10V）控制转速；RS485、RS232方式控制启停、转向和转速
显示方式	四位数码管显示转速等、三个指示灯指示正向、反向、启停等
通讯方式	RS485、RS232
适用电源	24VDC（±10%）
功耗	≤50W
工作环境	环境温度0~40℃，相对湿度<80%
等级	IP54
外壳	上机壳铝压铸成型材料，下机壳铝制材质
驱动器尺寸	170×115×130（mm）
重量	3kg

后面板说明



外控接口



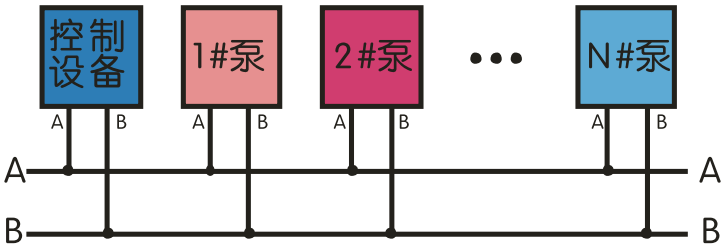
控制面板示意



- Run — 自启动指示灯 ▲ — 上调键 ■ — 启动/停止键
- ⬆ — 正转 ▼ — 下调键
- ⬇ — 反转 ↻ — 转向键

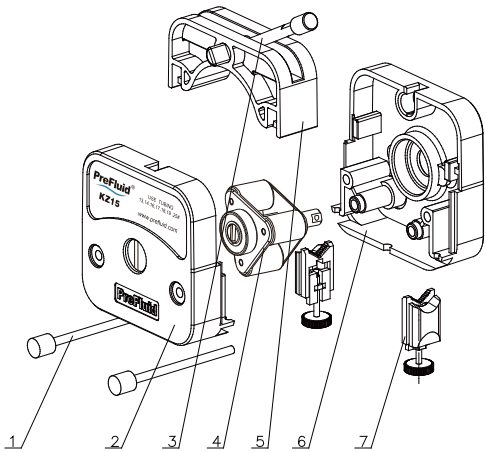
1脚	+5V
2脚	GND（公用地线）
3脚	F/R（转动方向控制信号）
4脚	+12V
5脚	lin（4~20mA电流控制转速）
6脚	232R
7脚	232T
8脚	GND（RS232通讯地）
9脚	A（RS485通讯A端）
10脚	B（RS485通讯B端）
11脚	REM（模拟量使能口）
12脚	S/S（电平信号控制启/停）
13脚	COM（继电器输出公共端）
14脚	NO（继电器输出常开端）
15脚	Vin(电压输入0~10V，控制转速)

多台泵的接线方式



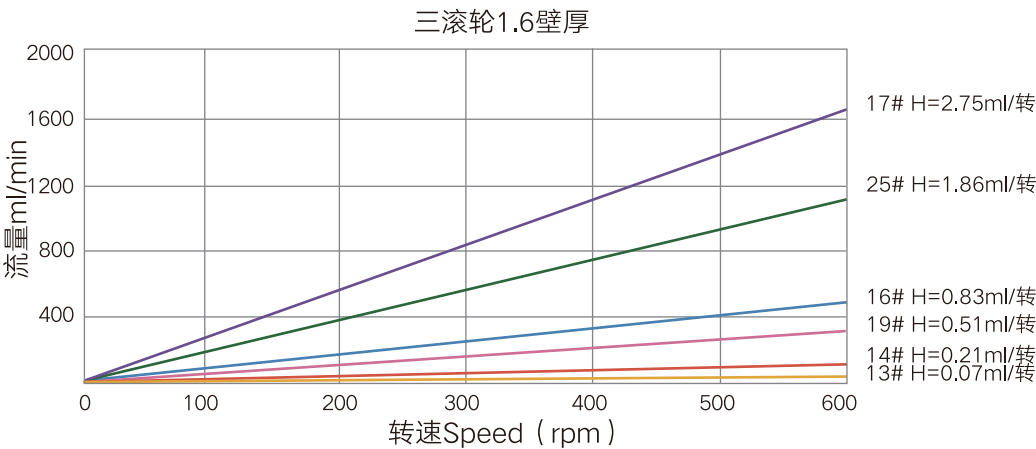
上图可见：外控接口的6脚（A）和7脚（B）接出即可
其中：1≤N≤16

KZ15解析图(三滚轮)

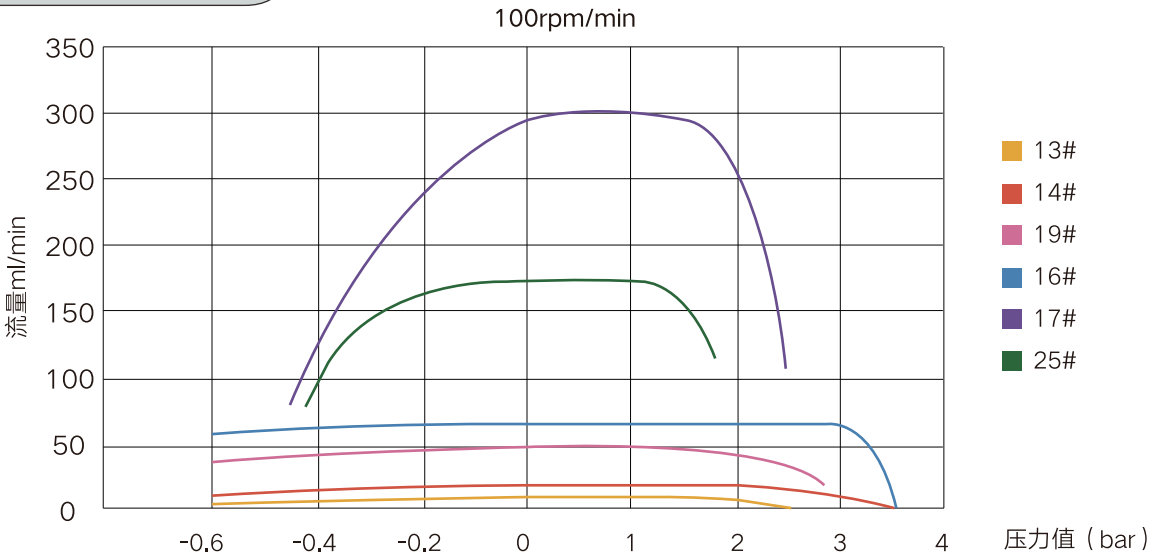


7	管卡组件	1
6	后壳	1
5	上压块	1
4	滚轮组件	1
3	扳杆组件	1
2	前壳	1
1	泵头螺钉	2
序号	名称	数量

KZ15流量曲线图（三滚轮）



KZ15压力曲线图（三滚轮）



卡管方式



电话: 400-111-0186 +86 519 85118863 传真: +86 519 85133860
邮箱: pump@prefluid.com 地址: 常州新北区薛家镇富强路8号