

CHONRY 创锐

匠心创新 臻制好泵

FC系列

PRODUCT DESCRIPTION

中流量智控型分配蠕动泵



FC系列

PRODUCT DESCRIPTION

中流量智控型分配蠕动泵

多应用于检测试剂、口服液、兽药等药剂灌装，
或化工、食品等领域

流量范围
0.0015-2280mL/min

转速范围
0.1-600rpm



FC系列

FC系列是一款中流量智控型分配蠕动泵，采用3.5英寸触屏操作，数据显示直观，提供多种功能设置，具有传输、分配两种工作模式，可实现重复定时定量分装，不锈钢全包设计结实耐用，可存储8组灌装数据，实现快速灌装，支持RS485MODBUS通讯协议等多种外控方式。

液晶触控

3.5英寸彩色液晶，中英文显示，
触摸屏操控

数据存储

可以为用户存储8组数据

适配多泵头

可安装YZ系列、DG系列、
TX系列等泵头，泵头可级联



流量校准

具有流量校准功能，适合更高精度
传输液体

多种模式

具有传输、分配两种工作模式，
可进行重复定时定量灌装

支持外控

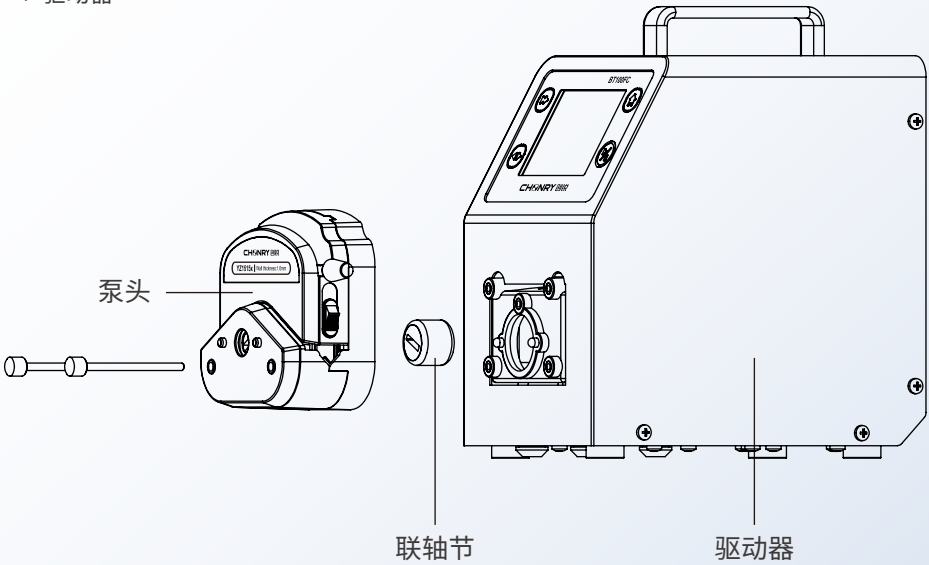
支持RS485MODBUS通讯协议，
模拟量控制，脚踏开关控制

技术参数

驱动器型号	BT100FC	BT300FC	BT600FC
转速范围	0.1-100rpm(可逆)	0.1-300rpm(可逆)	0.1-600rpm(可逆)
流量范围	0.0015-480mL/min	0.007-1440mL/min	0.007-2280mL/min
速度分辨率	0.1rpm	0.1rpm	0.1rpm
显示方式	彩色液晶显示(中英文可选)	彩色液晶显示(中英文可选)	彩色液晶显示(中英文可选)
调速方式	触摸屏调节	触摸屏调节	触摸屏调节
定时范围	0.1s-9999min	0.1s-9999min	0.1s-9999min
定量范围	0.001mL-9999L	0.001mL-9999L	0.001mL-9999L
灌装次数	0-9999t	0-9999t	0-9999t
回吸角度	10°-720°(0°为无回吸)	10°-720°(0°为无回吸)	10°-720°(0°为无回吸)
回吸速度	10-100rpm	10-300rpm	10-300rpm
功率	<22W	<35W	<50W
驱动器尺寸	215x136.4x236.7mm	215x136.4x236.7mm	215x136.4x236.7mm
驱动器重量	4.64kg	4.64kg	4.94kg
电源	AC220±10%(标配)或AC110V±10%(可选)		
外控方式	启动控制/方向控制/速度控制(0-5V、0-10V、4-20mA可选) RS485串口通讯		

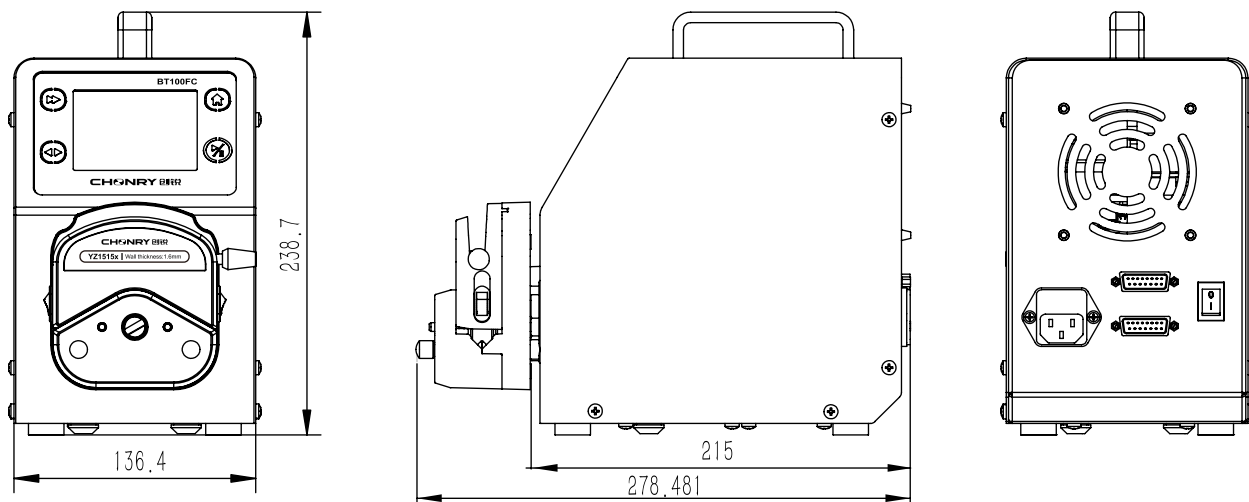
结构功能示意图

泵头 → 联轴节 → 驱动器



尺寸示意图

● BT100FC/BT300FC/BT600FC



(单位:mm)

销售热线: **400-0609-908**

CHONRY 创锐

地址: 河北省保定市竞秀区惠阳街369号

电话: 0312-5906881 0312-5906883

传真: 0312-5906885

网址: www.chonry.cn

邮箱: sales02@crpump.com



* 技术参数如有更改, 恕不另行通知。