

紧凑型泵头

产品型号：OEM-KTB031/032/033

流量范围：0.0033-560.04mL/min



产品简介

外形美观,体积小。通过翻转方式开启上压块,操作简便。具有弹性上压块,减少软管磨损。可快速更换软管,具有自适应卡管装置。适用5种不同尺寸的软管,以满足不同的流量要求。

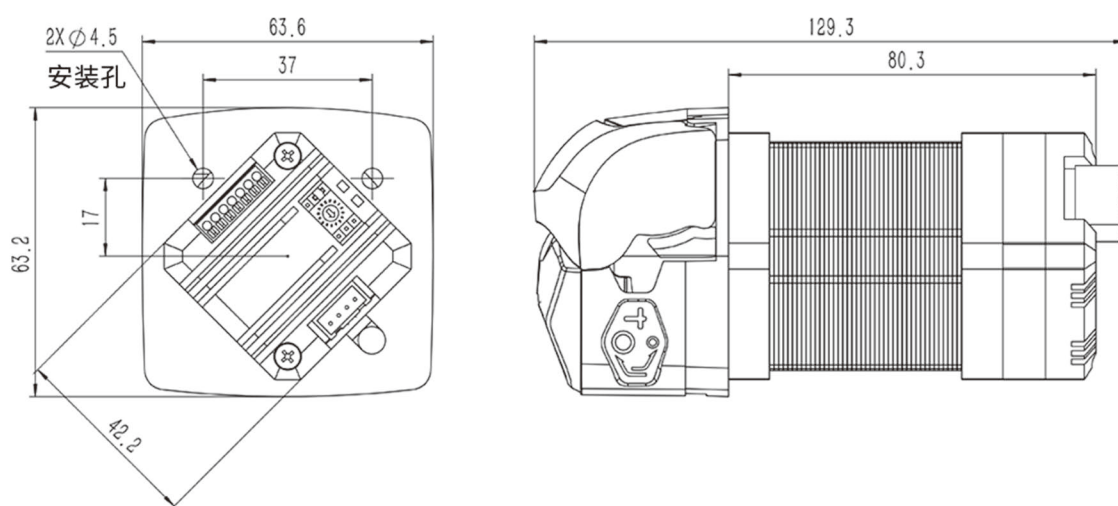
技术参数

泵头型号	通道数	软管	内径×壁厚 (mm)	毫升/转	(转速0.1-600rpm) 流量范围mL/min	重量kg
KT15	单通道	13#	0.8×1.6	0.033	0.0033~19.97	0.096
		14#	1.6×1.6	0.156	0.0156~93.42	
		19#	2.4×1.6	0.286	0.0286~171.6	
		16#	3.1×1.6	0.477	0.0477~286.32	
		25#	4.8×1.6	0.933	0.0933~560.04	

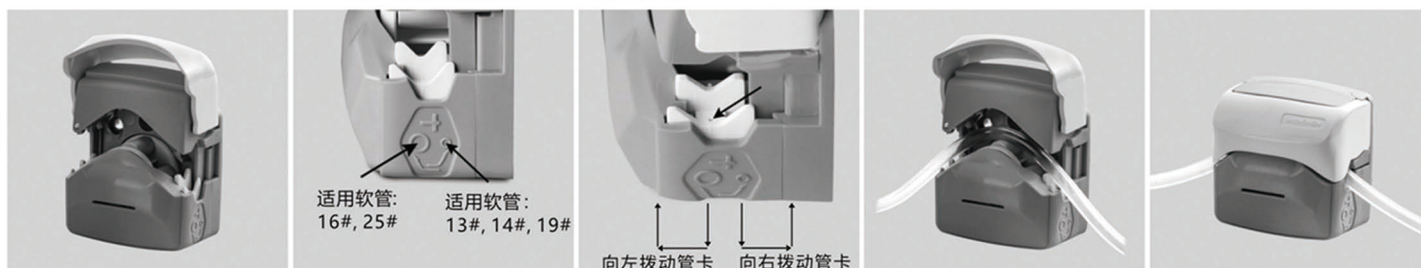
电机参数

转速范围	0.1-400rpm（可通过上位机控制软件修改）
流量范围	0.0033-373.2mL/min
调速方式	OEM-KTB031：外部模拟量调速4-20mA
	OEM-KTB032：外部模拟量调速0-5V
	OEM-KTB033：外部模拟量调速0-10V
运行模式	固定转速/外部模拟量输入模式（可通过拨码开关选择）
电机类型	42步进电机
控制方式	无源开关量信号控制启停、换向
工作电源	DC24V~DC36V(推荐DC24V)， $\geq 36W$
工作环境	0-40°C，<80%RH无凝露

尺寸图（单位：mm）



安装步骤



1. 向上掀开泵头上翻盖，打开泵头。

2. 将下管卡拨到与所安装软管对应的位置上。

3. 用笔尖按住下管卡此位置向下按到底，再向左或向右拨动，下管卡自动弹起，下管卡位置调整完毕。

4. 将软管放入泵头。

5. 向下合上泵头上翻盖，完成软管安装。