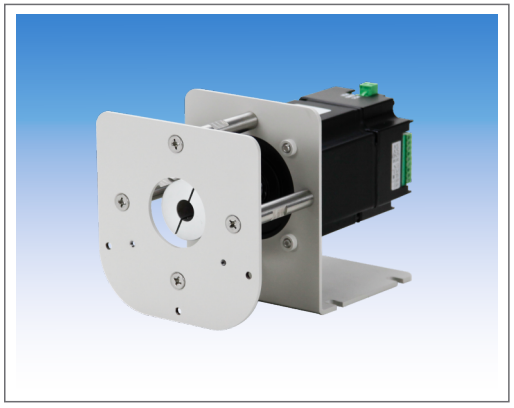
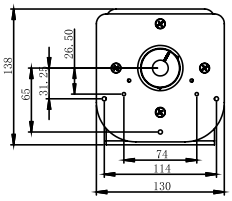
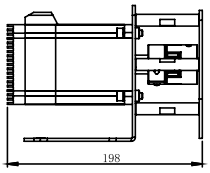
用户调速型OEM蠕动泵

LONGER 兰格®
精 于 流 体 传 输

80系列无刷伺服调速一体机







适配泵头

KZ25

KZ35

YZ35

- 采用无刷伺服电机，驱动与电机集为一体，最大流量可达11L/min
- 支持位置控制模式，通过脉冲信号控制电机的绝对转动角度
- 支持速度控制模式，通过4-20mA/0-5V模拟量信号，脉冲频率信号，或通信指令(RS485接口，Modbus RTU协议)，控制泵的转速
- 配备17bit绝对值编码器闭环反馈，精确控制电机运行，并输出实时转速和故障报警，助力自动化控制过程闭环

产品型号	T600-BLC04S-11	T600-BLA04S-11	T600-BLV04S-11	T600-BLF04S-11
转速范围	0-600rpm			
转速控制精度	±1rpm			
转速控制分辨率	1rpm			
驱动类型	无刷伺服驱动，17bit绝对值编码器			
控制模式	位置控制模式，速度控制模式	速度控制模式	速度控制模式	位置控制模式，速度控制模式
位置控制模式	通信指令控制泵的运行方向和转动角度	无	无	位置脉冲信号+方向信号，泵按照指定方向转动相应角度
速度控制模式	通信指令控制泵的启停、方向和转速	4-20mA对应0-600rpm 干接点信号控制启停和方向	0-5V对应0-600rpm 干接点信号控制启停和方向	0-10kHz(电平5-24V) 对应0-600rpm 干接点信号控制启停和方向
状态输出	转速输出：10Hz-6kHz对应1rpm-600rpm 故障报警输出：电平信号(默认低电平报警，可设为高电平报警)			
通信功能	RS485接口，Modbus RTU协议 波特率：9600bps, 19200bps, 38400bps, 57600bps 校验位：无 通信地址：1-127 停止位：1位	无	无	无
电源要求	DC24V/260W			
外形尺寸(L*W*H)	198mm×130mm×138mm			
工作环境	0°C-40°C，湿度<80%，无凝露，海拔<2000m			

适配泵头	适配软管	最大参考流量(mL/min)
(1,2) × KZ25-13	15#, 24#, 35#, 36#	6000 (单通道)
KZ35-13	73#, 82#	11000
YZ35-13	73#, 82#	11000

* 不同泵头型号适配软管规格不同

兰格恒流泵有限公司
地址：保定国家高新技术产业开发区大学科技园6号楼B座3-4层
联系电话：400-620-5333
www.longerpump.com.cn