

CT系列

中流量智控型流量蠕动泵



技术参数:

驱动器型号: CT1000/CT3000/CT6000
 显示方式: 3.5寸彩色液晶显示 (中英文可选)
 调速方式: 触摸屏调节
 回吸角度: 10°-720° (0°为无回吸)
 回吸速度: 10-300rpm
 电源: AC220V±10% (标配) 或 AC110V±10% (选配)
 外控接口: DB-15
 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

应用于实验室、生物分析、医疗、环保等领域

- 3.5英寸彩色液晶, 中英文显示, 触摸屏操控
- 具有流量校准功能, 适合更高精度传输液体
- 可安装YZ、DG、TX系列泵头, 泵头可级联
- 传输模式、定时模式、定量模式、定时定量模式
- 可以为用户存储8组数据
- 支持RS485MODBUS通讯协议, 模拟量控制, 脚踏开关控制

流量范围
0.0015-2280mL/min


转速范围
0.1-600rpm

泵头流量参数表


流量单位: (mL/min)

泵头	型号	转速范围 (rpm)	软管型号: (内径mm*壁厚mm)						
			13# (0.8*1.6)	14# (1.6*1.6)	19# (2.4*1.6)	16# (3.1*1.6)	25# (4.8*1.6)	17# (6.4*1.6)	18# (7.9*1.6)
YZ1515x YZ15m/YZ15ma	CT1000	0.1-100	0.007-7	0.027-27	0.051-51	0.082-82	0.17-170	0.29-290	0.38-380
	CT3000	0.1-300	0.007-21	0.027-81	0.051-153	0.082-246	0.17-510	0.29-870	0.38-1140
	CT6000	0.1-600	0.007-42	0.027-162	0.051-306	0.082-492	0.17-1020	0.29-1740	0.38-2280
TX315	CT1000	0.1-100	0.007-7	0.024-24	0.051-52	0.096-96	0.207-208	0.34-340	0.48-480
	CT3000	0.1-300	0.007-21	0.024-72	0.051-156	0.096-288	0.207-624	0.34-1020	0.48-1440
	CT6000	0.1-400	0.007-28	0.024-96	0.051-208	0.096-384	0.207-832	0.34-1360	0.48-1920

泵头	型号	转速范围 (rpm)	软管型号: (内径mm*壁厚mm)	
			15#(4.8*2.4)	24#(6.4*2.4)
YZ2515x	CT1000	0.1-100	0.17-170	0.29-290
	CT3000	0.1-300	0.17-510	0.29-870
	CT6000	0.1-600	0.17-1020	0.29-1740
TX325	CT1000	0.1-100	0.18-180	0.3-300
	CT3000	0.1-300	0.18-600	0.3-980
	CT6000	0.1-400	0.18-760	0.3-1230

泵头	型号	转速范围 (rpm)	软管型号: (内径mm*壁厚mm)		
			14#(1.6*1.6)	16#(3.1*1.6)	25#(4.8*1.6)
	CT1000	0.1-100	0.027-27	0.082-82	0.17-170
	CT3000	0.1-300	0.027-81	0.082-246	0.17-510
	CT6000	0.1-600	0.027-162	0.082-492	0.17-1020

泵头	型号	转速范围 (rpm)	软管型号: (内径mm*壁厚mm)
			24#(6.4*2.4)
	CT1000	0.1-100	0.29-290
	CT3000	0.1-300	0.29-870
	CT6000	0.1-600	0.29-1740

泵头	型号	转速范围 (rpm)	软管型号: (内径mm*壁厚mm)				
			0.5*0.8	1*1	2*1	3*1	2.4*0.8
	CT1000	0.1-100(10)	0.0015-1.5	0.004-4	0.013-13	0.027-27	0.017-17
		0.1-100(6)	0.002-2	0.006-6	0.019-19	0.036-36	0.024-24

测试条件:

- 1.流量数据测试环境为室温20-25℃, 相对湿度不大于80%, 海拔高度不大于1500米。
- 2.测试采用直通管测量, 吸程为0.5米, 扬程不超过0.5米, 管子总长不超过1.5米 (进口端+出口端+测试端)。

以上数据测试环境为常温常压, 测试流体为水, 数据仅供参考, 请以实际为准。

* 具体需求, 请咨询创锐公司。