单通道输血输液加温仪技术参数

1. 控制器采用两套控制系统，一套用于控制系统，另一套用于保护系统。控制系统主要运用闭环温度控制。

1.1至少具有五种报警：高温报警保护、超温报警保护，传感器故障报警，低温报警功能、过流报警保护等功能

1.2加热管支持主机标准接口热插拔；通过增配其他规格输血或输液加热管，随时更换加热管，可运用到不同临床场景

1.3屏幕显示参数：设定温度，实时温度，工作状态等信息显示。

1.4温度调节范围：33.0℃-41.0℃，调节幅度为0.1℃。

1.5高温超温报警保护：超过42℃系统声光报警并立即自动停止加热，主界面显示相应报警信息；

1.6低温报警保护：低于32℃系统声光报警并自动停止加热，主界面显示相应报警信息。

1.7预热时间：从23℃-36℃小于2分钟。

1.8电气安全保护级别：I类，防除颤BF型，防水等级：IPX2。

2、加热管为食品级硅胶材质，安全可靠，加热均匀。

2.2 主机可自动识别加热管类型，加热管≥4种长度，≥2种管径，≥8种规格可以选择。

2.3直接加温常规输血输液管路，无需专用耗材，节约成本。