

Application Memo

2024/4/19

HABITAT 消泡传感器的使用

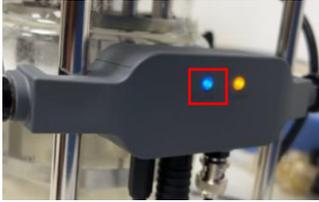
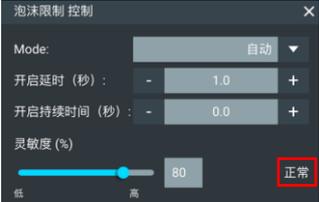
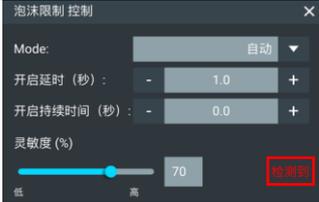
仪器: IKA Habitat

行业: 企业/高校

案例分析:

客户使用生物反应器, 希望知道消泡传感器如何使用。

解决方案:

	无泡沫	有泡沫
消泡传感器位置 (安装在液面以上)		
消泡传感器指示灯	 蓝色灯, 常亮且亮度较高	 蓝色灯, 闪烁且亮度较低
控制塔 LED 灯条指示		
主页面显示		
泡沫限制控制页面显示		

注意:

样品产生泡沫且消泡传感器检测到后, 需要消泡剂泵进行对应操作时, 需要先单击“消泡剂”泵, 进入控制页面, 把模式设置为“自动-泡沫限制控制”, 并设置泵流速和旋转方向, 单击“确认”, 然后单击“泡沫控制”进入控制页面, 把模式设置为“自动”, 并设置其他参数, 单击“确认”, 最后开始培养。