

# 楚一测控啤酒在线糖度仪|在线糖度计|糖度在线监测

产品名称	楚一测控啤酒在线糖度仪 在线糖度计 糖度在线监测
公司名称	湖南楚一机电有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:楚一测控 型号:CY350 产地:湖南长沙
公司地址	湖南省长沙市开福区中青路1048号长沙医药健康产业园3栋8楼
联系电话	4000687117 18975873102

## 产品详情

楚一测控啤酒在线糖度仪|在线糖度计|糖度在线监测 楚一测控啤酒在线糖度仪|在线糖度计|糖度在线监测是啤酒生产过程中对麦汁中可溶性固形物浓度进行在线检测的设备.是利用折光原理设计制造的一款啤酒生产过程中糖度在线检测及控制的产品。主要用在麦汁的糖化、过滤、蒸煮、发酵、包装等工艺，尤其是小型酿酒设备的发酵工艺。目前国内的中小型啤酒酿造设备，大部分是通过手持式糖度计离线测量糖度值，人工测量的不确定性及劳动强度，不但增加了成本，而且质量难以得到控制，影响啤酒的口感及综合成本的上升。虽然也有部分设备上采用在线密度计测量糖度，但精度差、误差大，发酵工艺很难得到控制。楚一测控自主研发及生产的啤酒在线糖度仪以极高的性价比、超高的精度及稳定性，深受中小型啤酒酿造设备生产商的欢迎！

### CY350楚一测控啤酒在线糖度仪|在线糖度计|糖度在线监测技术参数

产品型号	CY350-A	CY350-D
测量范围	Brix 0.0 至35.0%	
分辨率	糖度( Brix ) : 0.1% 温度 : 0.1 ° C	
测量精度	Brix $\pm$ 0.2% 温度 $\pm$ 1.0 ° C	
测量温度	5至 70 ° C (自动温度补偿)	
环境温度	5至 40 ° C	
输入电源	DC 24V	
关键材质	传感器壳体 : SUS316L 可选材质 : 哈氏合金	
信号输出	DC4 至 20mA	RS-232
防护等级	IP67 防尘、防溅水	
***高压	< 1MPa	
产品尺寸	φ 99X175	
选购件	*清洗组件CY-CL77，采用压缩空气或高压水自动清洗棱镜表面，适用于较脏的液体*CY350-D建议选配CY-MC或CY-SMC浓度控制仪使用*CY35	

0-A是4-20mA信号输出，可直接接入用户PLC或DCS

CY-350在线糖度仪

CY-CL77自动清洗组件CY-350

楚一测控啤酒在线糖度仪|在线糖度计|糖度在线监测在啤酒生产工艺中的应用介绍：1：可以在线实时监控发酵过程的各种重要步骤；2：酿造过程中麦芽汁的浓度测量；3：在过滤工艺后检测啤酒/水/啤酒的界面,来减少过滤材料的消耗；4：在装瓶过程中按照HACCP的标准进行过程监控；5：在高浓度发酵过程中的搅拌控制；