

## DEN-1和DEN-1B比浊仪

外形精巧，台式设计，满足生命科学各种应用需求



比浊仪设计生产用于测量细胞悬液的浑浊度。DEN-1测定范围为0.30 ~ 15.0 Mcf单位；DEN-1B测定范围为0.00 ~ 6.0 Mcf单位(标准偏差较小: 0.1 McF)，测量范围也可根据需要扩大至15.0Mcf，但测量的标准差也随之增大(标准偏差: 0.2 McF)。

### 产品特性

适用于外径18mm的样品管  
可选适配器D16, 用于外径  
16mm的样品管

紧凑型设计  
节约空间，适合小工作区  
间使用

DEN-1测定范围为0.30 ~ 15.0  
Mcf单位；DEN-1B测定范围为  
0.00 ~ 15.0 Mcf单位。(测量值  
越大，标准偏差增加)



#### 厂家校准

电源不供电时保持校准结果，  
用户也可用商业标准的或实验  
室制备的细胞悬浮液自行进行  
校准

#### 明亮的LED显示

清晰显示结果 (Mcf单位)

#### 3节AA电池供电

(DEN-18) 或外接电源  
适配器

### 应用领域

#### 生命科学

- 1) 测定发酵过程中细胞(细菌和酵母菌)的浓度
- 2) 检测微生物对抗生素的敏感性
- 3) 用各种测试系统鉴定微生物
- 4) 测量固定波长的光密度
- 5) 定量评价吸收绿光的染色溶液的浓度

## DEN-1/DEN-1B比浊仪技术参数

产品型号	DEN-1比浊仪	DEN-1B比浊仪
图片		
光源	LED	
波长	565 ± 15 nm	
测量范围	0.30 ~ 15.0 McF	0.00 ~ 15.0 McF
精密度	± 3 %	
测量时间	1秒	
试管外径	Φ18 mm/Φ16 mm(配D-16试管适配器)	
样品体积	≥ 2 ml	
显示	LED/0.1 McF	LCD/0.01 McF
外接电源	输入AC 120 ~ 230V, 50/60 HZ, 输出DC 12V	
温度操作范围	室温+4 ~ 40 °C	
外观尺寸	165(宽) x 115(深) x 75(高) mm	
主机重量	0.7 kg	

我们专注于生物科技领域产品和解决方案

欢迎访问我们的网站-dianchengbio.com



更多案例



dianchengbio.com

如果您需要详细资料, 请通过sales@hkaco.com联系我们

Tel: 136 0001 6493

🌐 dianchengbio.com

✉ sales@hkaco.com

☎ 400-999-3848

🏠 广州市黄埔区科学城科学大道99号  
科汇金谷三街2号701室

各分部: 广州 | 上海 | 北京 | 西安 | 武汉 |  
深圳 | 成都 | 香港 | 台湾