

台式酸度计

说明：酸度计是化工行业最通用的仪器之一，在涂料及相关行业，精确的测量配方体系或者原材料的pH值是最基本的工作之一。

格达根据客户的不同需求提供了经济型、基本型、卓越型和高精密型几种酸度计，它们设计坚固耐用（IP54防护等级），标配复合pH电极、电极支架、防尘罩和校准缓冲粉剂，具有自动关机、断电保护和恢复出厂设置等功能。



订购信息 → 主要技术参数 ↓	BGD 280 经济型酸度计	BGD 281 基本型酸度计	BGD 282 精密型酸度计	BGD 283 卓越型酸度计
仪器级别	0.1级	0.02级	0.01级	0.001级
pH测量范围	0.00 ~ 14.00	0.00 ~ 14.00	-2.00 ~ 18.00	-2.000 ~ 20.000
pH分辨率	0.01	0.01	0.01	0.001
pH示值误差	±0.05	±0.01	±0.01	±0.002
温度范围	----	----	-5.0°C ~ 110.0°C	-10.0°C ~ 135.0°C/14.0°F ~ 275.0°F
温度分辨率/误差	----	----	0.1°C/±0.2°C	0.1°C/±0.1°C
显示屏	6.0寸彩色高清液晶屏，按键操作			5.7寸彩色高清液晶屏，按键操作
pH电极标定	支持1-2点		支持1-3点	
ph标准缓冲液识别	自动识别GB 4.00pH、6.86pH、9.18pH三种，并支持自定义pH缓冲溶液			自动识别GB、DIN、NIST、USA、MERK等5组标准缓冲溶液，支持标液组管理，支持自定义pH缓冲溶液和标液组（数据管理和信息追溯）
温度补偿	支持手动温度补偿		支持自动 / 手动温度补偿	
其它功能	读数稳定标志、智能提醒		智能判别终点；平衡测量模式和连续测量模式；数据存储（50组）、查阅和删除；	中英文显示；智能判别终点，支持自动读数、定时读数、定时间隔读数、手动读数；支持数据存储（500套）、查阅、删除、传输和打印；可设置用户ID和样品ID；符合GLP，实现数据追溯；具有RS-232接口，可连接匹配打印机打印测量结果；带USB接口，通过专用通信软件与PC连接，实现数据传输。支持固件升级功能，允许功能扩展和个性化要求。
尺寸/重量	200mm × 160mm × 63mm/600g		242mm × 195mm × 68mm/900g	
电源	电源适配器（输入AC100V ~ 240V；输出9V）			
可选附件	BGD 1171/0---E-201F电极（BGD 280、BGD 281专用） BGD 1171/6---E-301-QC三复合电极（BGD 282、BGD 283专用） BGD 1173/1---962221超纯水pH玻璃复合电极（测含有有机溶剂的样品） BGD 1173/2---962102可清洗pH复合电极（适用乳浊液、悬浊液、粘稠等高污染性样品）			