



# 数字pH计“pH-2006”

台式, 大尺寸图形触摸屏控制



## 特点

- 人体工程学触摸屏控制功能. 包含支撑臂
- 自动温度补偿: -5-105 °C
- 最多5个缓冲校准, 10个缓冲识别
- 存储多达200个结果
- RS-232输出口连接打印机或计算机
- 电极连接器: BNC型
- Rt-2252温度端口
- 可选分辨率范围
- 打印机Part No. 4120113的直接接口 (见配件)

## 参数规格

	Range	Precision	Resolution
pH:	-2 to 18	±0.01	0.001
mV:	±1999.9	±0.1	0.01
T° (°C):	-5 to 105.0	±0.3	0.1

阻抗:  $1 \times 10^{12}$  Ohm.

请参见电极, 温度探头, 缓冲器和打印机的配件



## 型号

Part No.	Height / Width / Depth cm	Weight Kg
4120600	29 20 7	1

## 配件, 用于pH计



## 通用臂支架

最多支持4个传感器或电极. 非常稳定的重型基座  
适合在不同高度工作  
Part No. 1001552



## pH电极

Fig.	Part No.	Range pH	Sensor T°	Temperature Range	Electrolyte	Dimensions mm	Material Body	Application
1	4120102	0 - 14	No	0 - 80°	Liquid	Ø 12 x 120	Glass	常规实验用途
2	4120125	0 - 14	Yes	0 - 60°	Gel	Ø 12 x 120	Epoxy	带有保护罩. 普通实验室和室外使用
3	4120101	0 - 14	No	0 - 60°	Gel	Ø 12 x 120	Epoxy	带有保护罩. 普通实验室和室外使用
4	4120114	0 - 10	No	0 - 60°	Gel	Ø 12 x 120	Epoxy	用于表面分析, 皮肤, 肉, 潮湿的半固体, 培养基
5	4120104	0 - 14	No	0 - 60°	Gel	Ø 12 x 120	Glass	尖端传感器. 适用于食品、半固体、水果肉等
6	4120103	0 - 14	No	0 - 80°	Gel	Ø 8 x 60	Glass	用于试管测量. 一般的液体溶液
7	4120126	0 - 14	Yes	0 - 80°	Liquid	Ø 12 x 120	Glass	快速反应, 一般液体

## 温度传感器

Fig.	Part No.	Range	Type	Dimensions mm	Material
8	4120121	0-100	Rt-2252	Ø 5 x 120	Stainless steel
9	4120120	0-100	Rt-2252	Ø 12 x 120	Glass

## 离子选择电极

Part No.	Ion	Range	Limits	Range °C	Range pH
4120168	Chloride Cl <sup>-</sup>	1-3 x 10 <sup>-6</sup>	35.500 - 1	5-50	1-12
4120174	Nitrate NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	1-7 x 10 <sup>-6</sup>	62.000 - 0.4	0-50	2-11
4120177	Potassium K <sup>+</sup>	1-10 <sup>-6</sup>	39.000 - 0.04	0-50	1-9

## pH缓冲溶液.

- 4120107 250 ml 烧瓶缓冲液 ±0.02 pH 4.00 在20 °C; 4.01在25 °C
- 4120108 250 ml 烧瓶缓冲液 ±0.02 pH 7.02 在20 °C; 7.001在25 °C
- 4120127 250 ml 烧瓶缓冲液 ±0.02 pH 9.23 在20 °C; 9.18在25 °C
- 4120109 Frasco 250 ml KCl 3M 溶液 (pH电极电解液)

## 喷墨打印机(非热敏)

用于pH计和电导率仪  
打印纸2 1/4" (56 mm)宽. RS232接口  
包含电源转换器和接口线 (5V-3A)



## 型号

Part No.	Height / Width / Depth cm	Power source	Weight Kg
4120113	4 16 10	DC 5 V, 3 A	1

## 磁力搅拌器“AGIMICRO”

### 特点

- 最大搅拌容积: 2 L
  - 可调搅拌速度: 40-1400 r.p.m
  - 优越的耐化学性
  - 干馏棒背面的定位孔(配件)
- ### 控制面板
- 电源开关, 带指示灯
  - 转速r.p.m的模拟控制

## 型号

Part No.	Medidas cm	Power source	Weight Kg
7001638	Ø 12 x 5	230 V 1 W	0.5

配有直径8 x 32 mm P.T.F.E.涂层的搅拌棒



## 配件

支撑杆和  
电极夹具  
Part No. 7001639