



Unitrode, 带 Pt1000

6.0258.600

集成有 Pt1000 温度传感器的组合 pH 电极用于 pH 测量/滴定。它特别适用于：

- 用于较难的、粘性或碱性样品中的 pH 测量和滴定
- 温度升高的时候
- 长时测量的时候

固定磨口隔膜对污染不敏感。

参比电解质：c (KCl) = 3 mol/L，储存在储存溶液中。

替代方法：T>80° C 时的测量用参比电解质，储存在 Idrolyt 中。

Scope of delivery 6.0258.600

Order Number	Description	Quantity
6.1236.050	套管, SGJ 14/12 毫米	1 Stk



套管, SGJ 14/12 毫米, 聚乙烯

6.2008.040

存放容器

1 Stk



与支架 6.2008.050 一起构成 807 Dosing Unit 上电极的支架。

Optional accessories

6.2104.600

电极电缆，用于 U 型电极插头
/F 型插头，2 × 2 mm B，1 m



用于将带有 Metrohm U 型电极插头的电极连接至 Metrohm 仪器（F 型插口）。

6.2104.610

用于插头 U/插头 F + 2x2 mm
B 的电极电缆，2m



用于通过万通插头 U 将电极连接在万通设备上（插座 F）。

6.2308.020

电解质 3 mol/L KCl (250 mL)



电解液 $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ （用于 Ag/AgCl 参比系统）

6.2308.040
Idrolyte (250毫升)

Idrolyte (为 6.0224.100 电极和复合电极 $T > 80^{\circ}\text{C}$)



6.2323.000
保存溶液

保存溶液，可用于所有参比电解液为 $c(\text{KCl}) = 3\text{ mol/L}$ KCl 溶液的复合 pH 玻璃电极。



6.2325.000
pHit kit

pH 电极保养包
该包包含：
– 50 mL 清洗液
– 50 mL 3M KCl 溶液
– 50 mL 保存液
– 2 存放容器
– 使用说明



6.2325.100
清洗液 3 x 50 mL

只有对 pH 玻璃膜和隔膜进行预防性和定期保养，才能保证长期可靠的测量结果。用有毒化学物质进行腐蚀性清洗或对隔膜进行机械处理不仅复杂而昂贵，而且加速了 pH 玻璃电极的老化。该清洗液是为简单和温和清洁 pH 玻璃电极而开发的。定期使用清洗液可以明显延长电极的使用寿命。

该清洗液也是 pHit kit 的内容。

