



EtOH-Trode

6.0269.100

用于非水介质（例如，用于乙醇中的 pHe）中 pH 测量的带双结系统的 pH 电极。

电极配有防污染的固定磨口隔膜，可以自由选择中间电解质（水性或非水性）。

当使用 $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol / L}$ 作为外参比液电解质时，建议在保存液中储存。当使用其他外参比液电解质时，建议存放在相应用过的电解液中。

这两个用于内参比液电解质 ("INNER FILLING") 和外参比液电解质 ("OUTER FILLING") 的腔体在交付时分别填充有 $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/l}$ 。

Scope of delivery 6.0269.100

Qt.	Order no.	Description
-----	-----------	-------------

1 PCS

6.1236.050 套管, SGJ 14/12 毫米

套管, SGJ 14/12 毫米, 聚乙烯



1 PCS

6.2008.040 存放容器

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



Optional accessories

Order no.	Description	
6.2104.020	1米的电极电缆，F 用于将带瑞士万通G型插入式连接头的电极连接到瑞士万通测试仪（F型插座）。	
6.2104.030	2米的电极电缆 / F 用于将带瑞士万通G型插入式连接头的电极连接到瑞士万通测试仪（F型插座）。	
6.2308.020	电解液，3 mol/L KCl（250 mL） 电解液c（KCl）=3 mol/L，250 mL（用于Ag/AgCl参比系统）	
6.2310.010	电解质 KNO ₃ -1mol/L 250 mL 电解液 KNO ₃ 1 M（用于复合银电极的参比电解液）	

6.2320.000 TEABr, 0.4 mol/L, 溶解于乙二醇 (250 毫升)
电解液 TEABr (溴化四乙基铵, 溶解于乙二醇), $c(\text{TEABr}) = 0.4$ mol/L, 250毫升



6.2323.000 保存溶液
保存溶液, 可用于所有参比电解液为 $c(\text{KCl}) = 3$ mol/L KCl溶液的复合pH玻璃电极。



6.2325.000 pHit kit
pH电极的维护套件该套件包括:- 50 mL 清洗液- 50 mL 3M KCl 溶液- 50 mL 储藏液- 2 储存容器- 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。

