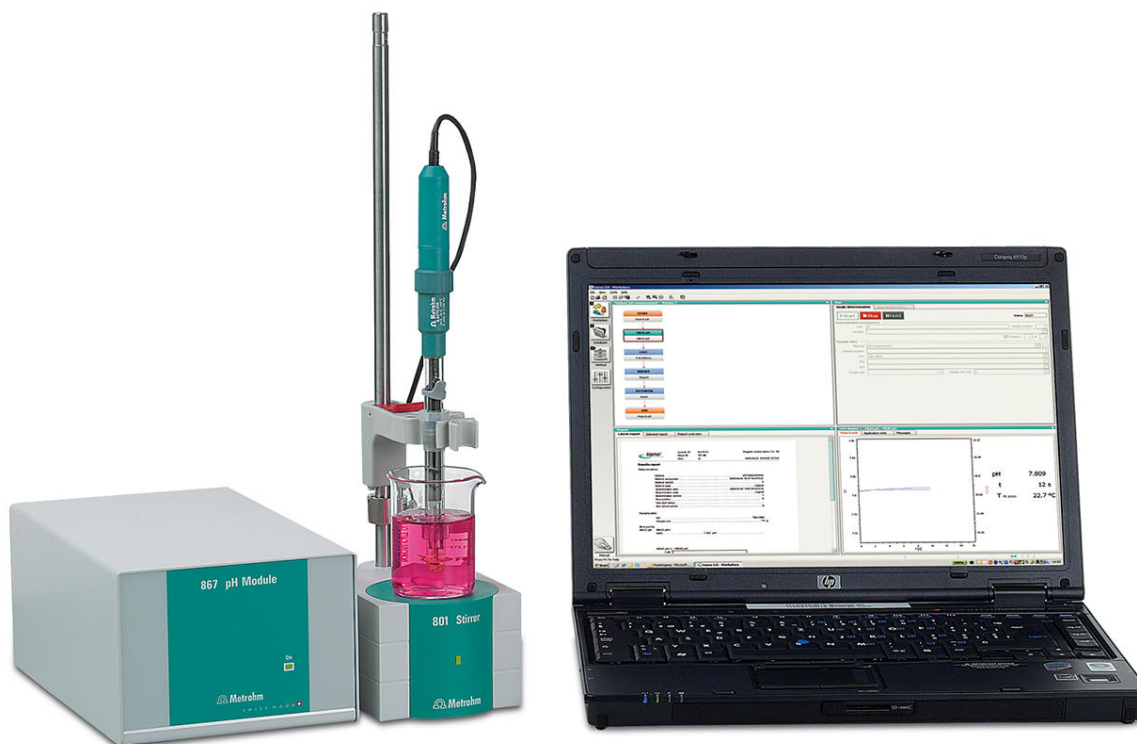




867 pH Module, 带tiamo™ light

2.867.0210

高端 pH/离子计基于 867 pH 模块，包括 *tiamo*™ light、854 iConnect 和智能组合的 pH 玻璃电极 «iUnitrode»。

除测量 pH 值、温度、mV、I_{pol}、U_{pol} 和浓度外，该 pH 模块还可执行标准加入法（手动、dos、autos）并且能够运行灵活量化程序。它允许使用常规和智能型传感器进行测量。在软件中还集成了符合 GLP 要求的自动 pH 电极测试。

该 pH 模块有 2 个 USB 接口，用于连接打印机、条形码读取器或自动进样器，以及 4 个 MSB 接口用于连接搅拌器或 Dosino（用来添加辅助溶液或进行标准加入法）。

集成于 *tiamo*™ full（2.0 以上）中满足 GLP 和 FDA 21 CFR 第 11 部分的要求。

Scope of delivery 2.867.0210

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

854 iConnect - 电极电缆与测量放大器，用于«iTrodes»智能电极



用于 pH/离子测量的模块可作为 Titrand 的扩展设备使用，或作为«独立设备»与 900 Touch Control 一起使用。

除测量 pH 值、温度、mV、I_{pol}、U_{pol} 和浓度外，该 pH 模块还可执行标准加入法（手动、dos、autodos）并且能够运行灵快量化程序。它允许使用常规和智能型传感器进行测量。在软件中还集成了符合 GLP 要求的自动 pH 电极测试。

该 pH 模块有 2 个 USB 接口，用于连接打印机、条形码读取器或自动进样器，以及 4 个 MSB 接口用于连接搅拌器和 Dosino（用来添加辅助溶液或进行标准加入法）。

无论是作为独立 pH 计与 Touch Control 一起使用，还是集成于 *tiamo*™ full (2.0 以上)，均满足 GLP 和 FDA 21 CFR 第 11 部分的要求。



集成了传感器数据存储芯片和 Pt1000 温度传感器的智能组合 pH 电极。该电极特别适用于：

- 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：Idrolyt，储存在 Idrolyt 中。

iTrodes 可用于 Titrand，Ti-Touch 或 913/914 米。



1 PCS

6.2001.060 测定台 (support stand)，不带支撑杆

用于将一台801，804或803型搅拌器连接到一台Titrande或805型Dosimat数字计量加液器上。



1 PCS

6.2013.010 定位环

用于直径为 10 mm 的支架杆。



1 PCS

6.2016.070 支撑杆 / 400毫米



1 PCS

6.2021.020 电极架

电极架，可用于4只电极与2只滴定头



1 PCS 6.2151.000 电缆 USB A – Mini-DIN 插口 8 针

控制器电缆。



1 PCS 6.2307.230 缓冲溶液, pH 4, 7与9

混合缓冲液, pH 4.00/7.00/9.00 (25°C), 装于单次使用的小袋中,
无色, 盒装, 每盒3 x 10 x 30 毫升



1 PCS 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



1 PCS 6.2621.070 内六角扳手, 5 mm, 用于 IC Sample Processor



1 PCS

6.2621.130

六角扳手 (Hexagon key) , 2毫米

2 mm.



Optional accessories

Order no.	Description	
2.801.0010	801 Stirrer 无三角支架的磁力搅拌器，补充用于 Titrino plus、Dosimat plus、Titrande、Sample Processor、805 Dosimat 和 780/781 pH Meter。带有固定安装的、用于 MSB（万通串行总线接口）的线缆。	
2.802.0040	802 Stirrer, 适用于 804 Ti Stand 棒式搅拌器包括搅拌螺旋桨 6.1909.010。	
2.804.0010	804型滴定台，不带立杆 滴定台及802型杆式搅拌器的控制器。如果与802型杆式搅拌器联用，则可为您在磁力搅拌器之外提供了另一选择。不含配件。	
2.814.0010	814 USB Sample Processor (1T/1P) USB Sample Processor 包括一个工作站和一个内置的隔膜泵，用于自动处理少量至中等量的常规样品系列。除了内置的泵之外，还可再连接一台泵（隔膜泵或蠕动泵）和多达三台加液单元用来进行 LQH 加液处理。 由于其应用范围很广，因此必须根据具体应用来选择合适的样品盘、搅拌器、滴定头和 Swing Head 以及样品容器并单独订购。 通过 Touch Control 实现单机控制。有以下 PC 控制用软件产品可供选择：滴定软件 tiamo™、色谱分析软件 MagIC Net、伏安法软件 viva 或 OMNIS。	

2.814.0020

814 USB Sample Processor (1T/2P)

USB Sample Processor 包括一个工作站和两台内置的隔膜泵，用于自动处理少量至中等量的常规样品系列。除了内置的泵之外，还可再连接多达三台加液器用来进行 LQH 加液处理。

由于其应用范围很广，因此必须根据具体应用来选择合适的样品盘、搅拌器、滴定头和 Swing Head 以及样品容器并单独订购。

通过 Touch Control 实现单机控制。有以下 PC 控制用软件产品可供选择：滴定软件 tiamo™、色谱分析软件 MagIC Net、伏安法软件 viva 或 OMNIS。



2.814.0030

814 USB Sample Processor (1T/0P)

USB Sample Processor 包括一个工作站，可用于自动处理少量至中等量的常规样品系列。还可再连接多达两台泵（隔膜泵或蠕动泵）和三台加液器用来进行 LQH 加液处理。

由于其应用范围很广，因此必须根据具体应用来选择合适的样品盘、搅拌器、滴定头和 Swing Head 以及样品容器并单独订购。

通过 Touch Control 实现单机控制。有以下 PC 控制用软件产品可供选择：滴定软件 tiamo™、色谱分析软件 MagIC Net、伏安法软件 viva 或 OMNIS。



6.2065.000

846 Dosing Interface 加液接口的支架（stacking frame）。

用来将试剂组织器（Reagent Organizer）固定在加液接口（Dosing Interface）的上面



6.2103.140 2毫米插头 / B类4毫米插座的黑色适配器

用于将B类插头（4毫米）与离子计以及所有型号的Titrando的2毫米插座相连。



6.2103.130 2毫米插头 / 4毫米插座的红色适配器

用于将B类插头（4毫米）与780, 781 pH/离子计以及所有型号的Titrando的2毫米插座相连。

