



856 Conductivity Module, 带 Touch Control 包括五环电导电极

2.856.0110

电导计基于 856 Conductivity Module, 包括 900 Touch Control、五环电导电极和校正标准液。

通过 856 Conductivity Module 模块即可测定电导和温度也可测定总溶解固体值和盐度。它也支持五环电导电极。

该 Conductivity Module 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。与 900 Touch Control 一同使用, 856 Conductivity Module 满足 GLP 和 FDA 21 CFR 第 11 部分的要求。

Scope of delivery 2.856.0110

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

电导率测量模块作为现有 Titrand 系统的扩展设备或作为«独立设备»与 900 Touch Control 一起使用。通过 856 Conductivity Module 模块即可测定电导和温度也可测定总溶解固体值和盐度。它支持最新技术的 5 环电导测量池。

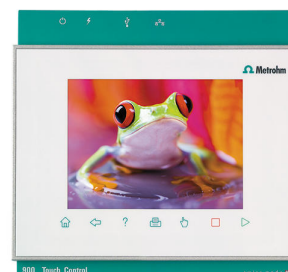
归功于电流分隔的测量输入，可在同一测量杯中互不干扰地测量 pH 值和电导值。



该 Conductivity Module 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。无论是作为独立设备与 900 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。

Titrand、USB 样品处理器、856 Conductivity Module、867 pH Module 和 846 Dosing Interface 的操作单元。触摸灵敏、高度清晰的彩色屏幕以及可用于直接存取方法的收藏功能，都使操作能简单直观地完成。带有可直接连接到互联网上的以太网接口和用于连接 USB 打印机或 U 盘的 USB 接口。

对话框语言：德语、英语、中文、法语、西班牙语、葡萄牙语、俄语、韩语、波兰语和意大利语。



带池常数的 5 环电导电极 $c = 0.7 \text{ cm}^{-1}$ (指导数值)，集成有温度探针 Pt1000 和固定电缆（1.2 m），用于连接到 856 电导率模块上。

该传感器适用于测量中等的电导率（5 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 至 20 mS/cm ），例如：

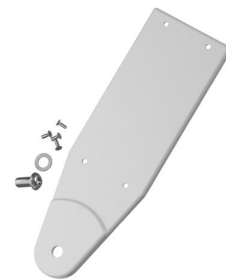
- 饮用水
- 地表水
- 废水



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

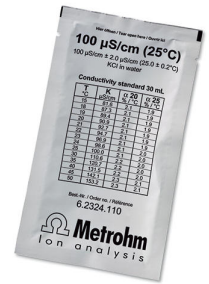
6.2021.020 电极架

电极架，可用于4只电极与2只滴定头



1 PCS

6.2324.110

电导率标准液 100 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 5x30mL用于校正电导测量池的电导率标准液，池常数 $c = 0.1/\text{cm}$ 。

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.

1 PCS

6.6064.010

U 盘，用于 900 Touch Control



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。	
2.814.0010	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。	

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。



带池常数的 5 环电导电极 $c = 1.0 \text{ cm}^{-1}$ (指导数值)，集成有温度探针 Pt1000 和固定电缆（1.2 m），用于连接到 856 电导率模块上。该传感器适用于测量中等的电导率（ $5 \mu\text{S}/\text{cm}$ 至 $100 \text{ mS}/\text{cm}$ ），例如：

- 饮用水
- 地表水
- 废水



带池常数的不锈钢电导电极 $c = 0.1 \text{ cm}^{-1}$ (指导数值)，集成有温度探针 Pt1000 和固定电缆（1.2 m），用于连接到 856 电导率模块上。该传感器适用于测量较低的电导率（0 至 $300 \mu\text{S}/\text{cm}$ ），例如：去离子水或按照 USP 测量 645>。



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



6.2103.160 适配器4 x 槽B – 插头 N

为连接经典的带4香蕉插头的瑞士万通电导测量池和 856 电导模块的适配器盒。



6.2151.000 电缆 USB A – Mini-DIN 插口 8 针

控制器电缆。



6.0920.100 5 环电导电极 $c = 0.7 \text{ cm}^{-1}$ ，带 Pt1000（固定电缆 2 m）

带池常数的 5 环电导电极 $c = 0.7 \text{ cm}^{-1}$ (指导数值)，集成有温度探针 Pt1000 和固定电缆（2.0 m），用于连接到搭配有一个自动进样器的 856 电导率模块上。

该传感器适用于自动测量中等的电导率（5 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 至 20 mS/cm ），例如：

- 饮用水
- 地表水
- 废水



6.0920.130

5 环电导电极 $c = 1.0 \text{ cm}^{-1}$, 带 Pt1000 (固定电缆 2 m)

带池常数的 5 环电导电极 $c = 1.0 \text{ cm}^{-1}$ (指导数值), 集成有温度探针 Pt1000 和固定电缆 (2.0 m), 用于连接到搭配有一个自动进样器的 856 电导率模块上。

该传感器适用于自动测量中等的电导率 ($5 \text{ }\mu\text{S/cm}$ 至 100 mS/cm), 例如:

- 饮用水
- 地表水
- 废水

