



# 899 Coulometer, 配备有隔膜的发生电极

2.899.0010

其内置集成的搅拌器使得 899 Coulometer 在实验室工作台上所占位置小于一张 DIN A4 的纸。虽然其拥有紧凑型规格尺寸，但该电量计的功能却并未因此减少。可精确地测定痕量范围内的极少水份含量。其标准配置的供货范围中还包括有指示电极和带隔膜的发生电极。

建议的测量范围：10 µg - 200 mg 绝对水量

电量分析法是用于液态、固态和气态中水份测定的理想方法。此外，电量分析法是一种绝对方法，无需进行滴定度测定。

Scope of delivery 2.899.0010

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



指示电极，用于库仑法卡尔费休滴定。



带隔膜的发生电极，用于电量式卡尔·费休滴定法，标准磨口 29/22。  
该发生电极特别适用于：

- 绝对水份含量很低的样品 < 50 ppm
- 油样中电量式水份测定
- 使用酮试剂的应用
- 使用了导电性差的试剂的应用（添加氯仿、二甲苯 >10%）



用于 KF 库仑法卡氏水分测定仪。



1 PCS

6.1437.000

SGJ 塞子, SGJ 14



2 PCS

6.1448.020

垫片, 16毫米, 5片

每套5件。



1 PCS

6.1464.320

卡氏滴定杯 / 80至250毫升 / 库仑法

Für 756 und 831 KF-Coulometer



1 PCS

6.1903.030

搅拌棒 / 25 mm

带磁芯的搅拌棒, 以 PTFE (聚四氟乙烯) 材料包裹, 长 25 mm。



1 PCS

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）。



1 PCS

6.2104.120

1米的电极电缆，H

带H型插头。用于发生电极与卡尔费休库仑水分测试仪之间的连接。



1 PCS

6.2151.100

USB适配器，MINI (OTG) / USB A

用于连接的USB仪器。



1 PCS

6.2164.010

桌式电源 100 - 240 V/24 V 直流

用于 915 KF Ti-Touch、916 Ti-Touch、917 Coulometer 和 所有 Eco Titrator/Eco Dosimat 的桌式电源。



1 PCS

6.2701.040 螺纹密封件 GL 18, 带孔

材质为 PBT。带用于隔垫 6.1448.020 的孔。用于无隔膜滴定杯 6.5405.000 和滴定管 6.1464.32X 及 6.1465.320。



---

3 PCS

6.2713.000 PTFE 套环 NS14

用于与标准磨口 NS 14 的无润滑油磨口连接。



---

1 PCS

6.2713.010 PTFE 套环 NS29

用于与标准磨口 SGJ 29 的无润滑油磨口连接的套环。



---

1 PCS

6.2713.020 PTFE 套环 NS19

用于与标准磨口 NS 19 的无润滑油磨口连接。



1 PCS

6.2723.310

Titrimo Plus 的保护罩盖

显示屏和键盘的保护罩盖，用于 Titrimo plus 系列的所有仪器。

适用于：848 Titrimo plus、862 Compact Titrosampler、863 Compact Autosampler、865 Dosimat plus、869 Compact Sample Changer、870 KF Titrimo plus、876 Dosimat plus、877 Titrimo plus、899 Coulometer。



1 PCS

6.2738.000

漏斗

用于 KF 库仑法卡氏水分测定仪。



1 PCS

6.2811.000

分子筛

分子筛。瓶装250克。孔径：0.3 纳米。用于 Rancimats 及卡尔费休测试仪。



2 PCS

6.2816.030

带 Luer 式接头的针头

用于在多模式电极中加注水银的针头和用于在卡尔·费休滴定法中添加样品的针头。



2 PCS

6.2816.090

注射器 5 mL

用 PP 制成的 5 mL 注射器，带 Luer 式接头。



---

1 PCS

6.2147.000

数字 USB 键盘

数字 USB 键盘，用于 Titrino plus、Dosimat plus、862 Compact Titrosampler、869 Compact Sample Changer、863 Compact Autosampler 和 899 Coulometer。带两个集成的 USB 接口。



---

1 PCS

6.2047.040

899/917 滴定杯架

用于 899 Coulometer 和 917 Ti-Touch 的电量滴定杯的滴定杯架



## Optional accessories

| Order no.  | Description                                                                                                                             |                                                                                       |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.860.0010 | 860 KF Thermoprep卡氏炉                                                                                                                    |    |
|            | <p>860 卡氏炉是为卡尔费休滴定中加热制备样品而设计的。许多物质因为不溶解，与卡尔费休试剂反应，水分释放缓慢或需要加热到很高温度，所以不能直接使用卡氏滴定仪测定。把样品装在密封的样品杯中，而后把样品放在炉子里。随后样品即可被任一卡氏滴定仪分析。</p>        |                                                                                       |
| 2.885.0010 | 885 Compact Oven Sample Changer                                                                                                         |    |
|            | <p>885 Compact Oven Sample Changer 用于在卡尔·费休滴定中进行热化样品准备。样品在炉中被加热到 250° C。此时水会蒸发，并经干燥的载气被运送到进行分析的滴定杯中。</p>                                |                                                                                       |
| 2.801.0010 | 801 Stirrer                                                                                                                             |  |
|            | <p>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。</p> |                                                                                       |
| 2.803.0010 | 803型滴定台，带搅拌器和泵                                                                                                                          |  |
|            | <p>紧凑式滴定台，带磁力搅拌器和内置泵，用于添加溶剂及吸空滴定杯中的液体。适用于用Titrande进行卡尔费休滴定。MSB接口。</p> <p>包括完备的配件，溶剂瓶，以及废液瓶。</p>                                         |                                                                                       |

## 6.2148.030 RS-232/USB Box

可为 Titrino plus 自动电位滴定仪增加两个 RS-232 接口，用于连接例如天平、计算机（tiBase 软件）、LIMS。需要电缆 6.2151.030。



---

## 6.5406.000 电量分析的 KF 装备，包括带隔膜的发生电极

全套附件，用于 KF 库仑法卡氏水分测定仪。



---

## 6.5406.010 电量分析的 KF 装备，包括无隔膜的发生电极

全套附件，用于 KF 库仑法卡氏水分测定仪。



---

## 6.2164.500 用于 899 的 Power Box

可使用 Power Box 来运行 899 Coulometer，无需依赖供电系统。



## 6.2141.390 远程电缆 885 – 899

远程电缆用于将一台 885 Compact Oven Sample Changer 连接至 899 Coulometer。



---

## 2.142.0100 热敏打印机 Custom Q3X

带 USB 接口的一体型打印机，用于

- 900 Touch Control
- 915 KF Ti-Touch
- 916 Ti-Touch
- 917 Coulometer
- 877 / 848 Titrino plus
- 865 / 876 Dosimat plus
- 91X Meter (电缆 6.2151.140)
- Eco Dosimat / 滴定仪
- 862 Compact Titrosampler
- 870 KF Titrino plus
- 899 Coulometer



纸宽 60 mm (40 个字符)。包括 USB 电缆 6.2151.120。

---

## 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。

