



Autolab PGSTAT101

AUT101.S

Autolab 系列电化学仪器的入门级成员 Autolab/PGSTAT101 与高性能的 NOVA 软件联用，可用于大多数标准电化学技术。Autolab/PGSTAT101 是一款经济实惠的恒电位仪/恒电流仪，质量和规格也不错，十分适合实验与教学。

得益于小巧的体积，您可以将其放置在拥挤的工作台上。具有用于连接和控制外部设备的模拟和数字输入/输出。Autolab/PGSTAT101 配有内部模拟电解池和内置模拟积分器。

Scope of delivery AUT101.S

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

1 PCS

CBL.USB

标准 USB 电缆

标准 USB 电缆，用于 Autolab 仪器。



1 PCS

CABLE.PWR

电源线

用于 Autolab 仪器和附件的标准电源线。

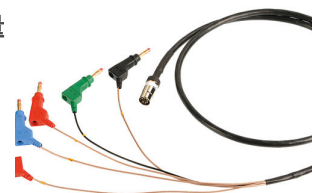


1 PCS

CELLCBL.101

池电缆（CE、RE、S、WE、GND），用于
PGSTAT101

标准池电缆，1.5 m，可连接相对电极（CE）、参比电极（RE）、测量
电极（S）、工作电极（WE）以及接地连接，用于 PGSTAT101。



NOVA 是设计为通过 USB 接口控制所有 Autolab 仪器的软件包。

由电化学家针对电化学而设计，集成了超过二十余年的用户体验和最新的 .NET 软件技术，NOVA 使您的 Autolab 恒电位仪/恒电流仪拥有更强性能和灵活性。

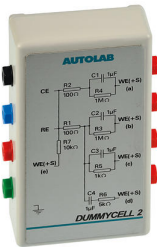
NOVA 提供了以下的独特功能：

- 功能强大且灵活的程序编辑器
- 重要实时数据一目了然
- 强大的数据分析和绘图工具
- 集成化控制外围仪器，诸如万通 LQH 液体处理设备

[下载最新版本的 NOVA](#)



Optional accessories

Order no.	Description
CABLE. MONITOR4	监视器电缆，用于 PGSTAT101 监视器电缆，用于 PGSTAT101，配备模拟输出 (E_{out}、i_{out} 和 V_{out}) 以及输入 (V_{in}) 接口 
AUT.DUMCELL. S	Autolab 模拟电解池 用于测试仪器的模拟电解池。 
AUT101.CASE	AUT101.CASE PGSTAT101 外壳的设计便于保存或携带 Autolab PGSTAT101 及其组件。PGSTAT101 外壳中的空间可存放 PGSTAT101、电缆、电池连线、显示器电缆、NOVA 入门手册和 NOVA 安装光盘。 

Autolab 软件开发工具包（Autolab SDK）目的旨在从诸如 LabVIEW、Visual Basic for Applications（VBA）、脚本等不同外部应用程序来控制 Autolab 仪器。通过 Autolab SDK，外部应用程序可用于测量完整流程或控制个性化 Autolab 模块。

为能在其它应用程序中使用 Autolab SDK，这些应用程序必须可使用 .NET 组件或若为‘旧版’应用程序则须可使用 COM 组件。应用程序手册中将说明如何整合这些组件。

Autolab SDK 与 Autolab NOVA 兼容，但并不要求必须安装 NOVA。

Metro Autolab

IME663.S

万通 663 VA Stand 伏安测量装置接口

万通 663 VA Stand 伏安测量装置接口。



ALL.CLIP.BLACK 黑色鳄鱼夹

黑色鳄鱼夹，用于在电化学池中连接电极。



ALL.CLIP.RED 红色鳄鱼夹

红色鳄鱼夹，用于在电化学池中连接电极。

