

铝箔袋装标准液

pH4.01 袋装缓冲液(30 袋一盒装：每袋 20ml)	51302069
pH7.00 袋装缓冲液(30 袋一盒装：每袋 20ml)	51302047
pH9.21 袋装缓冲液(30 袋一盒装：每袋 20ml)	51302070
pH10.01 袋装缓冲液(30 袋一盒装：每袋 20ml)	51302079
“彩虹包装”(pH4.01,pH7.00 和 pH9.21 缓冲液各 10 袋，30 袋一盒装：每袋 20ml)	51302068
1413μS/cm 袋装标准液(30 袋一盒装：每袋 20ml)	51302049
12.88mS/cm 袋装标准液(30 袋一盒装：每袋 20ml)	51302050



梅特勒 - 托利多
www.mt.com

实验室 / 过程检测 / 产品检测设备
地址：上海市桂平路 589 号
邮编：200233
电话：021-64850435
传真：021-64853351
E-mail: ad@mt.com

西安分公司
电话：029-87203500
传真：029-87203501
杭州分公司
电话：0571-85271808
传真：0571-85271858

北京分公司
电话：010-58523688
传真：010-58523699

广州分公司
电话：020-32068786
传真：020-32069978

厦门分公司
电话：0592-2070609
传真：0592-2072086

重庆分公司
电话：023-62956058
传真：023-62955087

成都分公司
电话：028-87711295
传真：028-87711294

青岛办事处
电话：0532-85768231
传真：0532-85766382

南京办事处
电话：025-86898266
传真：025-86898267

武汉办事处
电话：027-85712292
传真：027-83800051
长春办事处
电话：0431-84664598
传真：0431-84649901

大连办事处
电话：0411-83683535
传真：0411-83683030

济南办事处
电话：0531-86027658
传真：0531-86027656

天津分公司
电话：022-23195151
传真：022-23268484

乌鲁木齐分公司
电话：0991-3736253
传真：0991-3719404

昆明分公司
电话：0871-3156835
传真：0871-3154843

郑州办事处
电话：0371-65628818
传真：0371-65629020

技术参数

功能速查表	SevenGo		SevenGo Pro		
型号	SG2	SG3	SG6	SG7	SG8
pH	●				●
mV	●				●
相对 mV					●
氧化还原电位	●				●
离子浓度					●
电导率		●		●	
固体溶解总量(TDS)		●		●	
电阻率		●		●	
盐度		●		●	
溶解氧			●		
气压			●		
温度	●	●	●	●	●
校正点	3	1	2	1	5
自动 / 手动锁定终点	●	●	●	●	●
用户自定义标准液	●			●	●
日期和时间			●	●	●
时间间隔测量			●	●	●
背光			●	●	●
数据传输			●	●	●
普通和专家模式			●	●	●
数据储存	30	30	200	200	200
连接 ErGo	●	●	●	●	●
IP67 防尘防水	●	●	●	●	●

SevenGo pH 计：SG2

SevenGo SG2	测量范围	分辨率	精度
pH	0.00~14.00	0.01	±0.01
mV	-1999~1999	1	±1
温度	-5.0~105℃	0.1℃	±0.5℃
输出	--		
电源	4 节 AA 碱性电池或充电电池		
操作环境	5~40℃，相对湿度 5~80% 无冷凝		
尺寸 / 重量	220 x 90 x 45 mm /325 g (不包括电池)		

SevenGo 电导率仪：SG3

SevenGo SG3	测量范围	分辨率	精度
电导率	0.10μS/cm~500 mS/cm	自动可变	±0.5%
TDS	0.10mg/L~300 g/L	自动可变	±0.5%
电阻率	0.00~100.00 MΩ·cm	自动可变	±0.5%
盐度	0.00~80.00 ppt	自动可变	±0.5%
温度	-5.0~105℃	0.1℃	±0.1℃
输出	--		
电源	4 节 AA 碱性电池或充电电池		
操作环境	5~40℃，相对湿度 5~80% 无冷凝		
尺寸 / 重量	220 x 90 x 45 mm / 325 g (不包括电池)		

SevenGo pro 溶氧仪：SG6

SevenGo pro SG6	测量范围	分辨率	精度
饱和度	0.0~600.0%	0.1	±0.5 %
温度	0.0~60.0℃	0.1℃	±0.1℃
mg/L, ppm	0.00~99.00	0.01	±0.5%
气压	500~1100 mbar	1	±1%
输出	红外接口输出至打印机或电脑		
电源	4 节 AA 碱性电池或充电电池		
操作环境	5~40℃，相对湿度 5~80% 无冷凝		
尺寸 / 重量	220 x 90 x 45 mm /325 g (不包括电池)		

SevenGo pro 电导率仪：SG7

SevenGo pro SG7	测量范围	分辨率	精度
电导率	0.00 μS/cm~1000 mS/cm	自动可变	±0.5%
TDS	0.00 mg/L~600 g/L	自动可变	±0.5%
电阻率	0.00~100.00 MΩ·cm	自动可变	±0.5%
盐度	0.00~80.00 ppt	自动可变	±0.5%
温度	-5.0~105℃	0.1℃	±0.1℃
输出	红外接口输出至打印机或电脑		
电源	4 节 AA 碱性电池或充电电池		
操作环境	5~40℃，相对湿度 5~80% 无冷凝		
尺寸 / 重量	220 x 90 x 45 mm /325 g (不包括电池)		

SevenGo pro pH/ 离子浓度计：SG8

SevenGo pro SG8	测量范围	分辨率	精度
pH	-2.000~19.999	0.001	±0.002
mV(相对 mV)	-1999.9~1999.9	0.1	±0.2
离子浓度	1.00E-9...9.99E+9 mmol/l, mol/l, mg/l 0.000...9999ppm 0.000%...999.9%	±1 最末位	±0.5%
温度	-5.0~130.0 自动补偿 -30.0~130.0 手动补偿	0.1℃	±0.2℃
输出	红外接口输出至打印机或电脑		
电源	4 节 AA 碱性电池或充电电池		
操作环境	5~40℃，相对湿度 5~80% 无冷凝		
尺寸 / 重量	220 x 90 x 45 mm /325 g (不包括电池)		

SevenGo 系列便携式

pH/ 电导率 / 溶解氧 / 离子浓度测量仪表

METTLER TOLEDO

梅特勒-托利多始终致力于其产品功能的改进工作。基于该原因，产品的技术规格亦会受到更改。如遇上述情况，恕不另行通知。
Mettler-Toledo Instruments (Shanghai) Co., Ltd. 12320371 Printed in P.R. China 2010/11

SevenGo：让您尽享测量乐趣

SevenGo系列新一代便携式仪表，集粹梅特勒-托利多多年的电化学经验，结合品质优异的传感器与各种独特的附件，为移动式分析测量设立了新的标准。它将给您的现场测量带来全新的乐趣。

SevenGo 电极

可以安装在仪表任何一侧，这使得单手测量操作成为可能。电极不用时，还能卸下来以节省空间。

防尘防水等级达 IP67

即使在连接电极后，SevenGo仍可达IP67防尘防水等级。这意味着它彻底防尘，并能在水下1米经受30分钟的考验。

人体工程学的杰作

左、右手用户都会习惯使用 SevenGo，按钮大小直接按其重要程度设计。使用如此简单，真正省时高效！

数据管理

SevenGo 非常注重方便的数据管理，数据测量、保存、查找与删除等相关操作的快速与便捷性，无其它仪表可比。

显示一目了然

SevenGo 的大屏幕显示出所有相关设置，并能突出重点。您可以随时明了地观察测量数据与电极状态。

橡胶保护套

实用的保护套可防止仪表被撞击，可方便的安装电极夹，在不除去保护套的情况下就可更换电池。既简单又实用！

户外便携箱

大空间，巧安置，SevenGo 新型工作箱将仪表、电缆和电极尽揽其中。携带方便，安全可靠，帮助您快速建立户外移动式工作站！

SevenGo pro：更上一层楼

SevenGo pro 拥有 SevenGo 所有的优点。同时在精度和便利性方面，SevenGo pro 的性能又更上一层楼。您完全可以按照您的工作需要，选择最适合您的便携式测量解决方案。

红外通讯接口

利用红外通讯接口，无需电缆，您就可以将数据传输至电脑或配有红外适配器的打印机。同时其内嵌式的设计丝毫不影响SevenGo pro的防水防尘等级。

背光

明亮的背光显示方式使仪表的使用不再受外界光线限制。您可根据需要设定关闭背光时间，使方便的操作和待机时间达到最佳的结合。

溶氧仪内置气压计

SG6溶氧仪内置的气压计可随时监测气压波动，并对测量值进行气压补偿，进一步保证了测量的精度及重现性。

专家模式和常规模式

SevenGo pro 引入了通常在大型仪器中才有的两种操作模式功能。在“常规模式”下，操作者只能使用其基础功能而无法改变仪表的设置，避免出错；在“专家模式”下则可以自由设置和使用仪表的所有功能。

软键盘操作

SevenGo pro 使用交互式的软键盘操作，使测量和数据管理变的异常简单，就象使用手机一样方便。

高精度电极

标配IP67等级的InLab413 SG pH 电极、InLab737 电导电极和InLab605 溶氧电极，保证您获得精确可靠的测量结果。