

FiveEasy Plus™ 系列仪表



FiveEasy Plus™ 台式仪表

直观操作

紧凑设计

便捷传输

让pH测量真正简单
简而不凡，高效实用

METTLER TOLEDO

让pH测量真正简单 实验室测量的明智之选

时间是宝贵的。FiveEasy Plus™系列台式仪表凭借直观的操作、巧妙的设计和便捷的传输，为您大大节省设置仪表的时间，把宝贵的时间真正用于测量本身。

FiveEasy Plus™系列台式仪表仅凭一个简单直观的按键即可实现pH或电导率的快速精确测量，其设计紧凑，配置了多种传输接口，既经济又可靠，是用于实验室测量的理想选择。

直观操作 - 高效测量



布局合理的大尺寸操作界面一目了然，简洁直观的按键和菜单让测量变得无比简单。

巧妙设计 - 节省空间



FiveEasy Plus™设计紧凑，体积小。电极支架使用后可巧妙地收纳于仪表侧面的空间内。

便捷连接 - 简单可靠的数据传输



FiveEasy Plus™系列台式仪表可通过RS232或USB接口轻松传输数据至打印机或电脑。



食品饮料



环境



农业



工厂



科研

FiveEasy Plus™系列台式仪表

适用于各种应用，让pH和电导率测量真正简单

性能优越 专于测量

经济实用的FiveEasy Plus™系列台式仪表包含pH计和电导率仪，适用于各种实验室测量和应用。

技术参数

参数		FiveEasy Plus™ pH计 FE28	FiveEasy Plus™电导率仪 FE38
测量	测量范围	-2.00...16.00 pH	0.01 μs/cm...500 ms/cm (电导率)
		-2000...2000 mV	0.01 mg/L...300 g/L (TDS)
		-5...105 °C (23...221 °F)	0.00...42 psu (盐度)
	分辨率	0.01/0.1 pH	自动可变
		1mV	自动可变
		0.1 °C	0.1 °C
	精度	±0.01 pH	±0.5%
		±1 mV	
		0.3 °C	
	温度补偿	自动/手动	线性: 0.00%/°C...10.00%/°C 参比温度: 20 °C和25 °C
	自动/手动终点	有	有
	终点提示音	有	有
终点图标	有	有	
校准	最多5点	1点	
	线性/线段	—	
	4组预设缓冲液	3个预设标准液 手动输入电极常数	
数据存储	存储容量	200组测量数据 当前校准数据	200组测量数据 当前校准数据
连接	电极接口	BNC, Cinch, NTC30kΩ	Mini-Din
	RS232接口	有	有
	USB接口	有	有
	参比接口	有	-
常规	电源	100...240V/50...60Hz/12V DC	
	屏幕	4.3英寸段码LCD显示屏	
	外壳材质	ABS	
	尺寸/重量	227x147x70 mm/0.63 Kg	



食品饮料



环境



农业

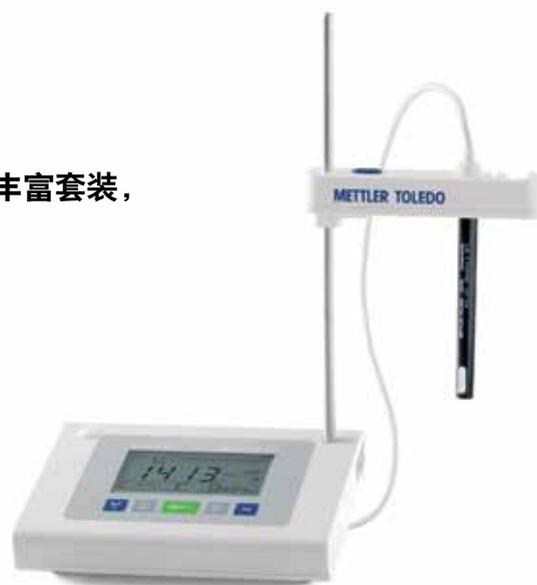


工厂

适用于多种行业的实验室，包括科研院校。

全面的产品组合 满足您的不同需求

由FiveEasy Plus™仪表、电极和配件组合而成的丰富套装，适用于各种不同的样品和应用。



套装概览和订货信息

	仪表	套装	描述	订货号	适用范围
pH/mV ORP	FiveEasy Plus™ pH计 FE28	FE28-Meter	包含FE28主机	30254103	需另配专用电极的样品
		FE28-Standard	包含FE28主机, LE438电极	30254104	常规水溶液
		FE28-Bio	包含FE28主机, LE410电极	30254105	强酸强碱样品
		FE28-Micro	包含FE28主机, LE422电极	30254106	离心管、PCR管等细小容器内的微量样品
		FE28-TRIS	包含FE28主机, LE420电极	30254107	污水、乳液、油性样品、TRIS缓冲液等样品
电导率 TDS 盐度	FiveEasy Plus™ 电导率仪 FE38	FE38-Meter	包含FE38主机	30254110	需另配专用电极的样品
		FE38-Standard	包含FE38主机, LE703电极	30254111	电导率较高的常规样品

配件订货信息

描述	订货号
FiveEasy™系列电极支架套件(包含支架臂和支架杆)	30239139
FiveEasy™系列电极支架延长杆, 适用于较大容器	30239140
FiveEasy™系列橡胶塞(2个)	51302952
FiveEasy™系列侧盖	30239146

电极和应用

型号	描述	接口	订货号
 LE438	三合一塑壳pH电极(0...14pH, 0...80°C), 内置温度探头, 免维护, 适合实验室及现场测量	BNC/Cinch 	12997879
 LE407	塑壳pH电极(0...14pH, 0...80°C), 免维护, 适合测量常规水溶液	BNC 	12100188
 LE408	塑壳pH电极(0...14pH, 0...80°C), 可填充, 适合测量常规水溶液	BNC 	30026572
 LE409	玻璃pH电极(0...14pH, 0...80°C), 可填充, 适合测量常规水溶液	BNC 	12520001
 LE410	三合一玻璃pH电极(0...14pH, 0...80°C), 内置温度探头, 可填充, 适合测量强酸强碱样品	BNC/Cinch 	30026573
 LE420	玻璃pH电极(0...14pH, 0...80°C), 聚四氟乙烯可移动套管, 可填充, 适合测量低离子浓度样品	BNC 	12100840
 LE422	微量样品pH电极(0...14pH, 0...80°C), 免维护, 4.3mm直径, 适合测量细小容器内的微量样品	BNC 	30089747
 LE427	针刺型pH电极(1...11pH, 0...50°C), 免维护, 适合测量乳酪、肉类、水果、土壤等固体/半固体样品	BNC 	51340333
 LE427-S7*		S7 	51340334*
 LE703	塑壳电导电极 (10 μ S/cm...200 mS/cm, 0...80°C)	Mini-DIN 	12107278
 LE740	塑壳/不锈钢电导电极 (0.01 μ S/cm...500 μ S/cm, 0...60°C)	Mini-DIN 	12107088
 LE501	玻璃氧化还原电极(-2000mV...2000mV, 0...80°C), 适合实验室使用	BNC 	12107306
 LE510	塑壳氧化还原电极(-2000mV...2000mV, 0...80°C), 适合现场测量	BNC 	12107307
 NTC 30kOhm	温度探头, (-30...100°C)	Cinch 	12997876

* 需另配电缆线, 有多种电缆线适用于连接不同仪表。红色S7-BNC, 1米电缆线(订货号: 59902392)用于连接梅特勒、哈纳仪表。更多选择可参考www.mt.com/electrode-guide



欲了解更多FiveEasy Plus™仪表信息, 请访问:

www.mt.com/FiveEasy

更多的仪表和配件



FiveGo™

含IP67防护和数据存储的便携式仪表，用于pH、电导率和溶解氧的测量：

www.mt.com/FiveGo



缓冲液和溶液

了解更多关于我们的认证缓冲液和溶液：

www.mt.com/buffersandmore



SevenCompact™

高端台式仪表，用于可靠的pH、离子浓度和电导率测量：

www.mt.com/SevenCompact

www.mt.com/pH

访问网站，获得更多信息



梅特勒-托利多

实验室/过程分析/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

工业/商业衡器及系统

地址：江苏省常州市新北区
太湖西路111号
邮编：213125
电话：0519-86642040
传真：0519-86641991
E-mail: ad@mt.com



欢迎添加实验室微信号



微信号：MT-LAB

欢迎添加工业微信号



微信号：MT-IND

欢迎添加过程分析微信号



微信号：MT-PAT

欢迎添加产品检测微信号



微信号：MTPICN

欢迎添加零售业微信号



微信号：MT-RET

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。
12320632 Printed in P.R. China 2016/06