

PHotoFlex PH便携式光度计

产品名称	PHotoFlex PH便携式光度计
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:WTW 型号:PHotoFlex PH便携式光度计 功能:便携式光度计
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

PHotoFlex PH便携式光度计

pHotoFlex STD/PH便携式光度计产品特点

有6个波长,可测量mg/L浓度

预置150多个测量程序,快速测定150多种物质浓度

用户可自定义测量程序

精巧的测量池适配器设计,适用于16mm,28mm测量管

内置pH测量功能,可连接各种标准pH电极

pHotoFlex Turb可测量浊度,采用860nm波长,测量范围0-1100NTU

可存储测量数据,RS-232接口输出到PC或打印机

RS-232接口也可连接条码阅读器,可快速扫描测量试剂,并自动识别测量程序

可选LabStation及LSdata数据处理软件便于数据分析

便携箱及托盘设计,无论在现场还是实验室应用都特别方便

pHotoFlex STD/PH便携式光度计适用于各种水质测试应用,如环境监测,废水处理,饮料工业,酿酒工业,过程控制,多参数测量等

技术参数			
尺寸	236 × 86 × 117mm		
重量	0.6 kg		
防护等级	IP 67		
环境条件	保存温度:-25 ~ +65 , 工作温度:0 ~ +50		
电池	4AA × 1.5V,5000次测量, (可选购充电电池组)		
AC适配器	输入:100 ~ 240VAC/50 ~ 60Hz,输出:9VDC/1.5A (选购)		
数据输出	RS-232接口,AK540/B电缆连接PC,(选购)AK540/S电缆连接打印机,大电缆长度15 m		
	PHotoFlex STD	PHotoFlex PH	PHotoFlex Turb
用户可自定义测量方法	10	100	100
存储数据	100	1000	1000
光度计参数	PHotoFlex STD/PH/Turb		
光源	LED带滤色片		
波长	436,517,557,594,610,690 nm, ± 2nm		
重复性	0.005 ABS		
分辨率	0.001		
测量时间	2秒		
测量参数	浓度(150多种物质),吸光度,%透射率		
测量范围	吸光度:-0.200...+2.000		
	透射率:1-150%		
pH测试参数	pHotoFlex PH		
pH	-2.00-+16.00pH, ± 0.01pH		
U[mV]	-1000-+1000mV, ± 1mV		
T[]	-5.0-+100 , ± 0.3		
浊度测量参数	pHotoFlex Turb		
光源	红外LED,860nm,符合DIN EN ISO 7027		
测量范围	0.01-1100 NTU/FNU		
分辨率	0.01 ~ 9.99: 0.01NTU/FNU 10.0 ~ 99.9: 0.1NTU/FNU 100 ~ 1100: 1NTU/FNU		
精度	± 2%读数,或 ± 0.01NTU/FNU		
测量时间	4秒		
校准	0.02/10/1000NTU, 自动1-3点校准		

技术参数

光度计参数	pHotoFlex
光源	LED带滤色片
波长	436,517,557,594,610,690nm, ± 2nm
重复性	0.005 ABS
分辨率	0.001
测量时间	2秒
测量参数	浓度(150多种物质),吸光度,%透射率

测量范围	吸光度:-0.200-+2.000 ; 透射率:1-150%
自定义	用户可自定义100种测量方法
PH测量参数	
PH	-2.00 ~ +16.00pH, ± 0.01pH
U(mV)	-1000 ~ +1000mV, ± 1mV
T()	-5.0 ~ +100 , ± 0.3
浊度测量参数	pHotoFlex Turb
光源	红外LED,860nm,符合DIN EN ISO 7027
测量范围	0.01-1100 NTU/FNU
分辨率	0.01 ~ 9.99: 0.01NTU/FNU 10.0 ~ 99.9: 0.1NTU/FNU 100 ~ 1100: 1NTU/FNU
精度	± 2%读数,或 ± 0.01NTU/FNU
测量时间	4秒
校准	0.02/10/1000NTU, 自动1-3点校准
尺寸	236 × 86 × 117mm
重量	0.6kg
防护等级	IP67
环境条件	保存温度:-25 ~ +65 , 工作温度:0 ~ +50
电池	4AA × 1.5V,5000次测量,(可选购充电电池组)
AC适配器	输入:100 ~ 240VAC/50 ~ 60Hz ; 输出:9VDC/1.5A(选购)
数据输出	RS-232接口,AK540/B电缆连接PC,(选购)AK540/S电缆连接打印机,***电缆长度15