

IP-digiFD系列旋光仪

(Fully fulfilled 21CFR, GLP, GMP)



- >> 用户管理
- >> 数据溯源
- >> 数据安全传输软件

参数	型号	IP-digi300FD1	IP-digi300FD2	IP-digi300FD3	IP-digi300FD8
测量范围	OR °	±90°	±90°	±90°	±90°
	° Z	±259° Z	±259° Z	±259° Z	±259° Z
分辨率	OR °	0.001°	0.001°	0.001°	0.001°
	° Z	0.003° Z	0.003° Z	0.003° Z	0.003° Z
准确度	OR °	±0.01°	±0.01°	±0.006°	±0.004°
	° Z	±0.03° Z	±0.03° Z	±0.02° Z	±0.01° Z
重复性	OR °	0.002°	0.002°	0.002°	0.001°
	° Z	0.006° Z	0.006° Z	0.006° Z	0.003° Z
测量模式		旋光度, 比旋度, 浓度, 糖度, 自定义	旋光度, 比旋度, 浓度, 糖度, 自定义	旋光度, 比旋度, 浓度, 糖度, 自定义	旋光度, 比旋度, 浓度, 糖度, 自定义
测量方法		可编辑20种	可编辑20种	可编辑20种	可编辑20种
可测透率低达		0.5%	0.5%	0.1%	0.01%
响应时间		可达5°/秒	可达5°/秒	可达5°/秒	可达5°/秒
可用波长		标配589.44 nm	标配589.44 nm	标配589.44 nm	标配589.44 nm
偏振器		进口偏振片	进口偏振片	进口偏振片	Glan Thompson棱镜
温度控制方式		--	半导体	半导体	半导体
温度控制范围		--	10 - 50°C	10 - 50°C	10 - 50°C
温控准确度		--	±0.2°C	±0.2°C	±0.1°C
温度测量范围		0 - 100°C	0 - 100°C	0 - 100°C	0 - 100°C
温度测量分辨率		0.1°C	0.1°C	0.1°C	0.1°C
光源		LED冷光源, 使用寿命100000小时以上	LED冷光源, 使用寿命100000小时以上	LED冷光源, 使用寿命100000小时以上	LED冷光源, 使用寿命100000小时以上
样品池		200mm及以下规格均可使用	200mm及以下规格均可使用	200mm及以下规格均可使用	200mm及以下规格均可使用
通信接口		USB, RS232	USB, RS232	USB, RS232	USB, RS232
数据库		大于8000组数据	大于8000组数据	大于8000组数据	大于8000组数据
配置		»IP-digi300FD1主机 »200mm 普通标准管 x 1 »100mm 普通标准管 x 1 »数据安全传输软件包	»IP-digi300FD2主机 »200mm 普通标准管 x 1 »100mm 温控标准管 x 1 »加样器、清洁刷 »数据安全传输软件包	»IP-digi300FD3主机 »200mm 普通标准管 x 1 »100mm 温控标准管 x 1 »加样器、清洁刷 »数据安全传输软件包	»IP-digi300FD8主机 »200mm 普通标准管 x 1 »100mm 温控管组件 x 1 »加样器、清洁刷 »数据安全传输软件包 »A-Box II型校准配件 x 1 »InsMark I型打印机 x 1
仪器等级		0.01级	0.01级	0.01级	0.01级
电源		220V±22V, 50Hz±1Hz			
其它		可定制各种石英管			
订货号		85000635	85000636	85000637	85000638