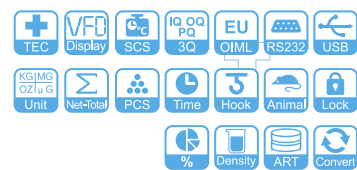


321LS 系列电子天平



普利赛斯321LS系列电子天平，最高读数精度0.1mg，标配或选配全自动内校系统，精度高，反应快，功能齐全，稳定性好，为您带来精准、高效的实验结果。



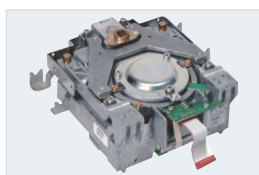
高清VFD显示屏

直观的操作界面和快速使用的称量体验，操作简单舒适。屏幕上显示图形化量程使用进度条



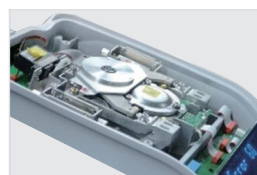
坚固耐用的全铸铝外壳

上下壳体采用铸铝材质，坚固、耐用、耐腐蚀且可抗外界电磁等干扰，符合DIN EN 45501要求



高精度电磁力传感器

配置独特普利赛斯的电磁力平衡传感器，满足快速响应同时最大程度降低维护成本和极大延长天平使用寿命



高性能PCB

全新电子电路，配备高性能MCU及专用芯片，能快速获取精准的称量结果



智能化校准系统

标配外校，选配全自动智能内校系统(-SCS)，可根据温度变化和时间设定自动启动校准程序，人性化砝码自动识别校准功能



前置水平调节器

人性化设计，方便用户观察和快速调整天平水平状态，并且实时监测天平水平与否



IP65防护等级

所有1g、0.1g和0.01g天平提供可选的防尘和低压水保护装置，满足您的工业环境需求



符合GMP/GLP要求的实时时钟功能

符合GMP / GLP要求，支持 3Q 认证；可实时打印当前校准记录，实现审计追踪功能

321LS 系列电子天平

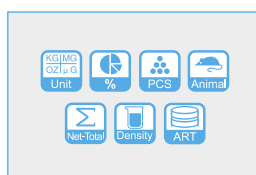


数据传输和存储

内置RS232数据接口，数据无缝连接到集成网络（LIMS）/ PC端/ 打印机等外设中，HID人机交互功能，无需安装任何软件即可直接将称量值传输到PC端，避免人为输入造成错误

技术指标

- **外形尺寸：** A/M型： 381×228×345
(宽×长×高) C/D型： 381×228×91
(mm)
- **使用环境温度：** 5~40℃
- **灵敏度漂移：** A型 1.5ppm/℃
(10-30℃) M/C/D型 2ppm/℃
- **净重：** A/M型 6.6 kg
C/D型 5.6 kg



内置丰富的称量应用程序

包括单位换算、百分比称量、计数称量、动物称量、密度测定、检重称量、配方称量、自由因子、统计、动态差异称量、自动重复性测试等

技术指标	型号	最大称量 (g)	读数精度 (mg)	重复性误差 (mg)	线性误差 (mg)	称盘尺寸 (mm)	风罩尺寸 (长×宽×高, mm)	典型称量 时间(s)
分析天平 0.1mg	LS120A	120	0.1	0.1	0.2	Φ 90	214 × 185 × 258	1~3
	LS220A	220	0.1	0.1	0.2	Φ 90	214 × 185 × 258	1~3
	LS320A	320	0.1	0.1	0.2	Φ 90	214 × 185 × 258	1~3
精密天平 1mg	LS160M	160	1	1	1.5	135 × 135	214 × 185 × 258	1~3
	LS320M	320	1	1	1.5	135 × 135	214 × 185 × 258	1~3
	LS620M	620	1	1	1.5	135 × 135	214 × 185 × 258	1~3
	LS920M	920	1	1	1.5	135 × 135	214 × 185 × 258	1~3
	LS1220M	1220	1	1	2	135 × 135	214 × 185 × 258	1~3
精密天平 0.01g	LS320C	320	10	5	10	200 × 200	/	1~3
	LS620C	620	10	5	10	200 × 200	/	1~3
	LS1200C	1200	10	10	10	200 × 200	/	1~3
	LS2200C	2200	10	10	15	200 × 200	/	1~3
	LS3200C	3200	10	10	15	200 × 200	/	1~3
	LS4200C	4200	10	10	15	200 × 200	/	1~3
	LS6200C	6200	10	10	15	200 × 200	/	1~3
精密天平 0.1g	LS3200D	3200	100	50	100	200 × 200	/	1~3
	LS6200D	6200	100	50	100	200 × 200	/	1~3
	LS10200D	10200	100	100	150	200 × 200	/	1~3