

AE电动单通道/多通道移液器

Electric single-channel/multi-channel pipette



超轻材质,人体工程学设计

Ultra-light material, ergonomic design

- ◆ 高性能步进电机, 实现一致和可实现的结果
- ◆ 可靠的3点精确自动校准
- ◆ 5种不同的和频繁使用的移液模式
- ◆ 内置节电器和Intelli充电电池, 长期不间断使用
- ◆ 独特的颜色编码, 便于识别
- ◆ 安全使用, 带密码保护校准
- ◆ 通用适应尖锥
- ◆ 直观的图形界面
- ◆ 根据ISO 8655标准校准
- ◆ 可高压消毒的底部组件
- ◆ 多种模式的移液
- ◆ 3年保修



电动多通道移液器



电动单通道移液器



多种颜色选择

多任务移液模式

Diluting
稀释

Forward
Pipetting
正向移液

Multi-
Dispensing
重复分配

Reverse
Pipetting
反向移液

Mixing
混合

电动单通道移液器参数表

Single Channel Electron Pipette Parameters

型号	颜色标识	量程[ul]	测试体积[ul]	系统误差 (±)ul	系统误差 (±)%	偶然误差 (≤)ul	偶然误差 (±)%
AE-10	●	0.5-10	1	0.025	2.5	0.012	1.2
			5	0.075	1.5	0.05	1
			10	0.1	1	0.04	0.4
AE-100	●	5-100	10	0.15	1.5	0.1	1
			50	0.4	0.8	0.12	0.24
			100	0.8	0.8	0.15	0.15
AE-200	●	10-200	20	0.3	1.5	0.1	0.5
			100	0.7	0.7	0.25	0.25
			200	1.2	0.6	0.3	0.15
AE-1000	●	50-1000	100	0.8	0.8	0.3	0.3
			500	3	0.6	1	0.2
			1000	6	0.6	1.5	0.15
AE-5000	●	250-5000	500	5	1	2	0.4
			2500	15	0.6	5	0.2
			5000	18	0.6	7.5	0.15

电动八通道移液器参数表

8-Channel Electron Pipette Parameters

型号	颜色标识	量程[ul]	测试体积[ul]	系统误差 (±)ul	系统误差 (±)%	偶然误差 (≤)ul	偶然误差 (±)%
AE8-10	●	0.5-10	1	0.025	2.5	0.012	1.2
			5	0.075	1.5	0.05	1
			10	0.1	1	0.04	0.4
AE8-20	●	2-20	2	0.03	1.5	0.02	1
			10	0.1	1	0.05	0.5
			20	0.18	0.9	0.06	0.3
AE8-100	●	5-100	10	0.15	1.5	0.12	1.2
			50	0.4	0.8	0.15	0.3
			100	0.8	0.8	0.25	0.25
AE8-200	●	10-200	20	0.28	1.4	0.1	0.5
			100	0.8	0.8	0.2	0.2
			200	1	0.5	0.3	0.15
AE8-300	●	15-300	30	0.45	1.5	0.3	1
			150	0.75	0.5	0.3	0.2
			300	2.4	0.8	0.45	0.15

电动十二通道移液器参数表

12-Channel Electron Pipette Parameters

型号	颜色标识	量程[ul]	测试体积[ul]	系统误差 (±)ul	系统误差 (±)%	偶然误差 (≤)ul	偶然误差 (±)%
AE12-10	●	0.5-10	1	0.025	2.5	0.012	1.2
			5	0.075	1.5	0.05	1
			10	0.1	1	0.04	0.4
AE12-20	●	2-20	2	0.03	1.5	0.02	1
			10	0.1	1	0.05	0.5
			20	0.18	0.9	0.06	0.3
AE12-100	●	5-100	10	0.15	1.5	0.12	1.2
			50	0.4	0.8	0.15	0.3
			100	0.8	0.8	0.25	0.25
AE12-200	●	10-200	20	0.28	1.4	0.1	0.5
			100	0.8	0.8	0.2	0.2
			200	1	0.5	0.3	0.15
AE12-300	●	15-300	30	0.45	1.5	0.3	1
			150	0.75	0.5	0.3	0.2
			300	2.4	0.8	0.45	0.15