



# SmartLyte<sup>®</sup> *Plus*

最先进的电解质分析仪

 [smartlyteplus.com](http://smartlyteplus.com)

# SmartLyte<sup>®</sup> Plus



参数	范围	分析精度 <sup>1</sup>	显示精度
Na <sup>+</sup>	40-200 mmol/L	CV ≤ 1% (120-160mmol/L)	0.1 mmol/L
K <sup>+</sup>	1.7-15 mmol/L	CV ≤ 1.5% (2.5-6 mmol/L)	0.01 mmol/L
Cl <sup>-</sup>	50-200 mmol/L	CV ≤ 1% (85-130 mmol/L)	0.1 mmol/L
Ca <sup>++</sup>	0.3-5.0 mmol/L	SD ≤ 0.02 mmol/L (0.8-1.5 mmol/L)	0.001 mmol/L
Li <sup>+</sup>	0.2-5.5 mmol/L	SD ≤ 0.03 mmol/L (0.4-1.3 mmol/L)	0.001 mmol/L
尿液 <sup>2</sup> Na <sup>+</sup>	3-300 mmol/L	CV ≤ 5% (100-250 mmol/L)	0.1 mmol/L
K <sup>+</sup>	5-120 mmol/L <sup>3</sup>	CV ≤ 5% (10-60 mmol/L)	0.01 mmol/L
Cl <sup>-</sup>	15-300 mmol/L	CV ≤ 5% (100-250 mmol/L)	0.1 mmol/L

1-典型的运行内 (n=30) 血液, 血清, 血浆

2-通常不在尿样中测量钙和锂

3-(60-120) 需要额外稀释

## 功率

100-240 伏, 最大 50 瓦  
50-60 赫兹, 最大 1.6 安

## 尺寸和重量

13.2 x 12.4 x 12 in, 14bs  
335 x 315 x 295 mm, 6 kgs

## 环境条件

湿度: 小于85%  
室温: 15-32摄氏度 (60-90华氏度)



**DIAMOND**  
Smart Lab Solutions

333 Fiske Street, Holliston, MA 01746

www.diamonddiagnostics.com

main@diamonddiagnostics.com

+1 508-429-0450

SOP23-0187F REV00 03/08/23