

VOLTAMMÉTRIE CYCLIQUE

FABRICANT : Princeton Applied Research

MODÈLE : VMP3

Applications

- Mesures d'électroactivité de matériaux à base de lithium
- Test batteries/piles lithium

Analyses

- Voltammétrie cyclique (I/E)
- Mesure potenstiosatique/galvanostatique
- Mesure de charge/décharge Voltammetry (I/E)

Caractéristiques

- Mutli-potentiostat 8 voies
- Limites en courant : 1 nA à 400 mA
- Vitesse d'acquisition : 200 μ s
- Connecté à une boîte à gants sous Ar permettant la mesure sous atmosphère inerte
- Connecté à une chambre noire permettant l'étude d'échantillons sensibles à la lumière