



GLOBAL ENERGY INNOVATIONS

## Analyseurs ElectroChimiques de Batteries EC1000™ et EC2000™

### Options pour connecteurs de type Kelvin

Les Analyseurs ElectroChimique de Batteries EC1000™ et l'EC2000™ sont utilisés dans une multitude d'applications. Toutes les sondes Kelvin proposées par Global Energy Innovations utilisent une configuration à 4 terminaux permettant aux Analyseurs d'éliminer les contributions d'impédance des câbles et de résistance de contact pendant les mesures décisives Electrochimique des batteries.



#### Pinces Standardes - Kelvin (8600-0004)



- Sondes standardes fournies avec les analyseurs EC1000™ et EC2000™.
- Robustes en fibre de nylon renforcé.
- Longueur totale de câble de 1,83 m.
- Fournissent une connexion fiable pour la plupart des applications où les terminaux de la batterie sont accessibles.
- Recommandées pour des terminaux avec un diamètre entre 12,7mm et 44,5mm.
- Longueur de pinces de 165 mm.
- Mâchoires plaquées nickel, remplaçables et résistantes à la corrosion. Mâchoires de remplacement (4242-2009) disponibles.

#### Sondes Kelvin à simple pointe (8600-0018)



- Pour des endroits difficiles à atteindre ou pour les couvercles protecteurs avec orifices pour test de voltage.
- Pointes de remplacement (4242-0008) disponibles. Pointes remplaçables par l'utilisateur.
- Longueur totale de câble de 1,52m.
- Fournissent une connexion fiable pour la plupart des applications où les terminaux de la batterie sont difficilement accessibles.
- Conviennent à toutes les tailles de terminaux.
- Longueur de sonde de 140 mm.
- Diamètre de pointe : 2,87 mm. Longueur de pointe : 13,00 mm.
- Pointes plaquées or.



GLOBAL ENERGY INNOVATIONS

EC1000™ & EC2000™

Analyseur Electrochimique de Batteries - Options pour connecteurs de type Kelvin

### Sondes Kelvin - double pointes (8600-0011)



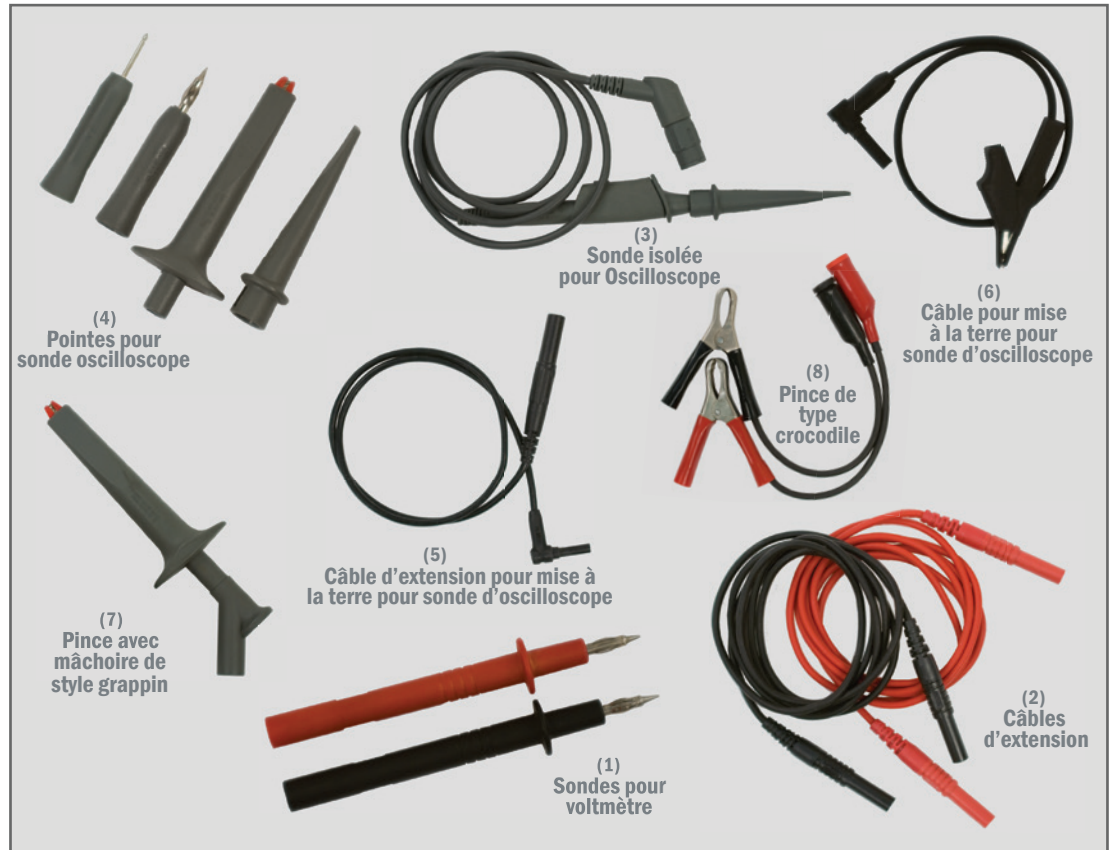
- Utilisées pour les endroits difficiles à atteindre comme les installations UPS où les terminaux de la batterie ne peuvent être saisis ou sont difficilement accessibles. Utilisées pour des mesures sécurisées sur chaînes à haut voltage.
- Longueur totale de câble de 1,83 m.
- Pointes de remplacement : Type pointu (4242-0001) ou raboté (4242-0002). Remplaçable par l'utilisateur. Diamètre des pointes 3,15 mm.
- Perches extensibles à 81cm, robustes et parfaitement isolées.
- Les têtes de sonde (152 mm) peuvent être montées sur une courte (356mm) ou longue (711) poignée en fonction de vos configurations pour permettre un accès facile aux terminaux de batterie.
- Tête de sonde flexible avec pointe rotative et guide positionnel à verrou.
- Fournissent une connexion fiable pour la plupart des applications où les terminaux de la batterie sont difficilement accessibles.
- Recommandée pour des terminaux de diamètre de 1.27cm ou plus.
- Deux perches – chacune d'une longueur de 356 mm. Tête de sonde de 152 mm.





GLOBAL ENERGY INNOVATIONS

### Collection de câble et accessoires (8600-0010)



- (1) Sondes pour voltmètre – Longueur 127 mm (rouge et noire) utilisées avec les entrées multimètres (com et V) certifiées 300 V CAT III. Ces sondes sont compatibles avec les câbles d'extension et autres articles de la collection.
- (2) Câbles d'extension (rouge et noire) utilisés pour allonger la plupart des accessoires. Longueur de 1,52m.
- (3) Sonde isolée pour Oscilloscope (10 :1), 200MHz, 600V CAT III, 1000V, CAT II. La sonde accepte 4 différents types de pointes (article 4) compatibles avec d'autres accessoires.
- (4) 4 pointes pour sonde oscilloscope. Ouverture de mâchoire de 19mm.
- (5) Câble d'extension pour mise à la terre pour sonde d'oscilloscope. Longueur 610mm. Ce câble est compatible avec d'autres accessoires du set et peut être utilisé pour étendre les connexions de mise à la terre.
- (6) Câble pour mise à la terre pour sonde d'oscilloscope avec pince miniature de type crocodile. Longueur 330 mm.
- (7) Pince avec mâchoire de style grappin. Ces pinces sont compatibles avec les câbles d'extensions. Ouverture de mâchoire de 19mm
- (8) Pince de type crocodile à large ouverture. Ces pinces sont compatibles avec les câbles d'extensions. Ouverture de mâchoire de 30mm
- Les accessoires et câbles de la collection sont fournis ensemble. Les articles ne sont pas vendus séparément.



GLOBAL ENERGY INNOVATIONS

EC1000™ & EC2000™

Analyseur Electrochimique de Batteries - Options pour connecteurs de type Kelvin

### Pinces miniatures Kelvin (8600-0016)



- Utilisées pour des batteries avec des terminaux de petites tailles.
- Poignées avec gomme isolante.
- Longueur totale de câble de 610mm.
- Fournissent une connexion fiable pour des applications où les terminaux de batterie sont très petits.
- Recommandées pour des terminaux d'un diamètre de moins de 6,4mm.
- Longueur des pinces de 71mm.
- Mâchoires plaquées or.

## GLOBAL ENERGY INNOVATIONS

2901 Tasman Drive, Suite 111  
Santa Clara, CA 95054 - USA  
tel 415 354 5688  
fax 415 354 5738  
[www.globalei.com](http://www.globalei.com)

Global Energy Innovations est une société développant logiciels et instruments pour diagnostics électrochimiques. Compagnies leaders à travers le monde maintiennent et optimisent leurs installations en test et gestion de batteries grâce à l'EC1000™ et l'EC2000™.

Contactez Global Energy Innovations ou visitez notre site internet pour plus d'informations.