**Farnell element14 lance le nouveau système d'acquisition de données DAQ970A de Keysight**

**Leeds, Royaume-Uni, 21 janvier 2019**:[Farnell element14](https://fr.farnell.com/), le partenaire de vos développements, a annoncé le lancement du système d'acquisition de données DAQ970A de Keysight, offrant aux ingénieurs un moyen plus efficace de caractériser pleinement leur produit et de déployer des solutions de test en seulement quelques jours.

Le produit, conçu pour les ingénieurs en R&D spécialisés dans la vérification des conceptions et leur fabrication, ouvre la voie vers des conceptions fiables dont les mesures ne sont pas remises en question et pour lesquelles il est inutile de connaître et d'utiliser des langages de programmation complexes ou d'embaucher de nouveaux ingénieurs logiciels. Il est également utile à ceux qui travaillent dans les domaines de l'électronique générale, de l'aérospatiale, de l'automobile et de l'énergie.

Le système d'acquisition de données DAQ970A dispose d'un commutateur de haute qualité et d'un multimètre numérique 6,5 digits intégré qui vous permet de réaliser des mesures précises. De plus, son écran LCD intuitif et ses touches programmables permettent une configuration aisée et un affichage des mesures dans plusieurs formats (nombre, baromètre, graphique de tendance, histogramme), facilitant ainsi la configuration et l'utilisation sans programmation.

Principales fonctions :

* Unité d'acquisition de données et de commutation DAQ970A (3 fentes, jusqu'à 60 canaux 2 fils, 120 canaux 1 fil)
* Capacité à mesurer des plages de courant très faibles (1 μA DC et 100 μA AC) et une plage de résistance plus élevée (1 000 MΩ)
* Nouvel étalonnage automatique qui compense les dérives internes causées par les variations de temps et de température
* Compatible 3497XA, programme et configuration
* NOUVEAU multiplexeur à semi-conducteurs DAQM900A avec vitesse de balayage jusqu'à 450 canaux/s
* Écran LCD intuitif et touches programmables pour une configuration aisée et un affichage des mesures dans plusieurs formats (nombre, baromètre, graphique de tendance, histogramme)
* Enregistrement de données USB et mise en miroir des données à l'aide du port hôte USB du panneau avant

Le [DAQ970A de Keysight](https://www.element14.com/community/view-product.jspa?fsku=2912860&nsku=72AC4094) est disponible à la vente auprès de Farnell element14 en Europe, de Newark element14 en Amérique du Nord et d'element14 en Asie-Pacifique.

**\*\*Fin\*\***

**Notes aux éditeurs**

Pour plus de détails et illustrations en lien avec ce communiqué de presse, rendez-vous sur notre page : [www.element14.com/news](http://www.element14.com/news)

**À propos de Farnell element14**

[Farnell element14](http://fr.farnell.com) est une entité du groupe [Premier Farnell](http://www.premierfarnell.com/), leader mondial de services technologiques de qualité, doté de plus de 80 ans d’expérience dans la distribution de produits et de solutions technologiques pour la conception, la production, la maintenance et la réparation de systèmes électroniques.

Premier Farnell est une unité d'affaires d'Avnet (Nasdaq: [AVT](https://ir.avnet.com/)). Premier Farnell exerce ses activités sous le nom de [Farnell element14](http://farnell.com/) en Europe, de [Newark element14](http://www.newark.com/) en Amérique du Nord, et de [element14](http://sg.element14.com/) dans la région Asie Pacifique. Le groupe Premier Farnell s'appuie sur une chaîne d'approvisionnement mondiale de plus de 3 500 fournisseurs et dispose d'un vaste profil d'inventaire développé pour anticiper et répondre aux besoins des clients innovants partout dans le monde.

Pour plus d’informations, visitez le site Web de Premier Farnell à l’adresse : <http://www.premierfarnell.com>.

**Agence de relations publiques européenne :**

**Chloe Willcox**

**Napier Partnership**

Tél. : +44 1243 531123

E-mail : chloe@napierb2b.com

[www.napierb2b.com](http://www.napierb2b.com)

**Premier Farnell:**

**Holly Smart**

**Head of PR and External Communications**

Tel: +44 113 2485188

Email:hsmart@premierfarnell.com