

Caractéristiques des produits



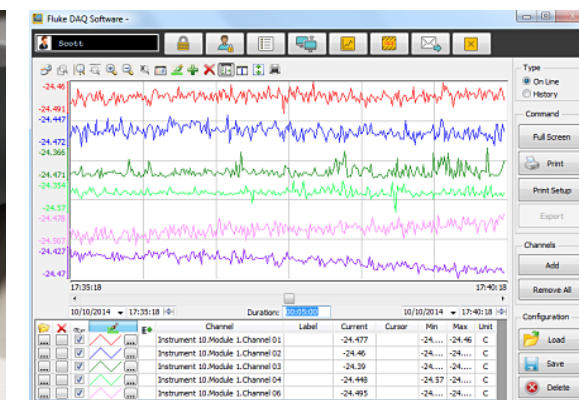
**Système d'acquisition de données
2638A Hydra série III**

Un système d'acquisition de données autonomes d'un rapport prix/performance inégalé

Les appareils de la gamme Hydra série III de Fluke poursuivent la lignée de la série Hydra en acquisition de données. Cette nouvelle gamme Hydra améliore la précision des thermocouples, déjà reconnue depuis longtemps comme la meilleure de l'industrie. Avec une précision de mesure DC de 0,0024 %, une précision de mesure par thermocouple de 0,5 °C, un écran couleur affichant les tendances, des menus faciles à utiliser et une conformité aux normes de sécurité internationales, le modèle 2638A est un véritable système industriel d'acquisition de données de haute précision.

L'extension possible du nombre de canaux de mesure différentielle analogique de 22 à 66 se combine à la flexibilité offerte par le connecteur d'entrée universelle du modèle Hydra 2638A permettant de connecter et de déconnecter rapidement tout type d'entrée à tout canal. Le modèle 2638A offre un large choix d'entrées : tension AC et DC, résistance, thermocouple, RTD, thermistance, fréquence et courant DC et AC. Cette solution est adaptée à votre application qu'elle exige moins de 20 canaux à plus de 66 canaux par unité d'acquisition ou des milliers de canaux par système.

- Précision DC de 0,0024 %
- Précision inégalée de mesure par thermocouple de 0,5° C
- Jusqu'à 67 entrées différentielles universelles isolées
- Tracés en couleur des courbes de tendance à l'écran
- Système de menu simple pour la configuration et la gestion des données
- Affichage des données de plusieurs canaux en temps réel
- Fonctions multimètre numérique 2 000 000 points
- Fonction de contrôle pour visualisation en temps réel et tracé de courbes entre les acquisitions
- 20 canaux mathématiques séparés intégrés
- Vitesse de balayage DC de 45 canaux par seconde
- Mémoire interne de 75 000 points et port USB
- Fonctionnalités de sécurisation des données
- Entrée conforme au niveau de sécurité CAT II 300 V



Logiciel d'application Fluke DAQ 6.0

Application puissante et polyvalente pour une configuration, des enregistrements de données et des analyses rapides et faciles grâce aux produits Fluke d'acquisition de données

Fluke DAQ est très apprécié par ses utilisateurs pour la polyvalence de ses acquisitions et enregistrements de données. Les tendances améliorées, la manipulation des fichiers, une nouvelle interface Web, les commandes Web, les fonctions pratiques d'impression de graphiques et les améliorations linguistiques dans plusieurs langues font de Fluke DAQ version 6 une application riche en fonctionnalités qui vous permettra de traiter et d'analyser vos données.

Les fonctionnalités de Fluke DAQ permettent de configurer facilement plusieurs appareils, d'enregistrer des données et d'analyser ces dernières avec les produits suivants :

- Système d'acquisition de données/multimètre numérique 2638A Hydra série III
- Scanner de température de précision Super-DAQ 1586A
- Unités d'acquisition de données en réseau 2640A et 2645A NetDAQ
- Systèmes d'acquisition de données série 2680