

Un saut quantique pour les débitmètres : le Summit 8800

Duisburg, le 20 avril 2009 :

Jusqu'à ce jour, tous les débitmètres répondaient à une seule catégorie en matière de performances, de manipulation et d'interopérabilité. Le nouveau Summit 8800, le débitmètre numérique à affichage graphique de KROHNE, représente une avancée révolutionnaire dans ce secteur.

Fort de 25 années d'expérience dans la débitmétrie, KROHNE Oil & Gas a mis sur le marché une génération totalement nouvelle. Les améliorations concernent essentiellement 5 domaines : performances, manipulation, transfert des données, polyvalence et sécurité.



Summit 8800 avec écran tactile et navigateur

Performances : afin d'améliorer les performances, nous avons équipé le Summit 8800 de processeurs modernes avec un cycle de processus rapide de $\frac{1}{4}$ de seconde. Chaque carte E/S est dotée de son propre processeur. Les opérations internes se basent sur le logiciel Application Builder, éprouvé de longue date. La carte de stockage des données de 2 Go amovible possède une capacité mémoire de stockage suffisante pour plusieurs années.

Manipulation : nous avons opté pour la « navigation Scroll and click » déjà connue sur les véhicules de luxe. Nous y avons ajouté un grand écran couleur de bonne lisibilité avec une commande à diodes multicolores et une commande par écran tactile.

Transfert des données : Ethernet totalement redondant compatible avec les réseaux grande distance ainsi qu'avec tous les protocoles usuels.



Summit 8800 avec cartes enfichables

Polyvalence : avec le Summit 8800, nous avons introduit la conception modulaire qui permet à l'utilisateur d'enficher des cartes E/S si nécessaire pour jusqu'à 8 sorties courants, appareils d'analyse ou transferts de données supplémentaires.

La clé électronique sans contact offre une sécurité unique. Elle est disponible en option pour les différents utilisateurs. De plus la sécurité est réalisée par des autorisations d'accès multi-niveaux. Et pour la première fois, nous avons séparé les données financières des données d'entretien, ce qui permet la télémaintenance, sans compromis. Le système de sécurité offre en outre des enregistrements de rapports avec ID spécifiques à l'utilisateur.

Avec le nouveau Summit 8800 et ses fonctions en parfaite harmonie avec les tous récents développements dans le domaine de la mesure, du traitement des données et de l'entretien des systèmes, KROHNE a conféré une nouvelle dimension à la mesure du débit et ce, pour un prix extrêmement concurrentiel. Summit peut être utilisé pour tous les types de mesures. Le processeur est compatible avec tout l'éventail de produits, huile, gaz, gaz naturel humide, vapeur et eau.

Venez rendre visite à KROHNE à la foire INTERKAMA de Hannover du 20 au 24 avril 2009 et laissez-vous convaincre par le nouveau Summit 8800. Vous trouverez de plus amples informations sur les produits KROHNE présentés lors du salon INTERKAMA à l'adresse www.krohne.com.

KROHNE : fondée en 1921, l'entreprise familiale KROHNE emploie 2 510 personnes dans le monde entier avec des agences sur tous les continents. Cette société qui a son siège à Duisburg en Allemagne, est réputée pour son esprit innovant et la très grande qualité de ses produits, développe, fabrique et commercialise des produits dans le domaine de la technique de mesure. KROHNE est un des leaders de la technologie de mesure pour les process industriels les plus divers.

Éditeur:
KROHNE Messtechnik GmbH & Co. KG
Ludwig-Krohne-Str.5
D-47058 Duisburg

Interlocuteur KROHNE :
Christian Jay
Tel: +33 (0) 4 75 05 44 00
Fax: +33 (0) 4 75 05 00 48

Internet: www.krohne.com

E-mail : cperfetti@krohne.fr