**Option PROFINET I/O pour débitmètres électromagnétiques**

* Communication via Ethernet industriel pour débitmètres OPTIFLUX, WATERFLUX et TIDALFLUX
* Informations de mesure, de process et de diagnostic via un unique canal de communication
* Intégration directe, réduction des coûts de câblage et de raccordement du matériel
* Livre blanc gratuit « Ethernet-Based PROFINET Integration of Field Instruments in the Water and Waste Water Industry » (Intégration via PROFINET à base d'Ethernet d'appareils de terrain dans l'industrie de l'eau et des eaux usées)

En tant que nouvelle option de communication via Ethernet industriel, PROFINET I/O est désormais disponible pour les débitmètres électromagnétiques avec convertisseur de mesure IFC 300. Ceci inclut tous les modèles compacts et déportés des séries OPTIFLUX x300 (hormis OPTIFLUX 7000), WATERFLUX 3300 et TIDALFLUX 2300.

Avec PROFINET I/O, toutes les informations de mesure, de process et de diagnostic des débitmètres sont disponibles en temps réel via un unique canal de communication, ce qui permet une intégration directe et pratique de nouveaux débitmètres, l'identification directe d'appareils défectueux, ainsi que la communication bidirectionnelle et le paramétrage. Citons, au nombre des autres avantages, la réduction des coûts de câblage et de raccordement du matériel, sachant que PROFINET utilise une infrastructure Ethernet standardisée et homogène, depuis les appareils de terrain jusqu'à la salle de contrôle.

En collaboration avec PHOENIX CONTACT, KROHNE a publié le livre blanc « Ethernet-Based PROFINET Integration of Field Instruments in the Water and Waste Water Industry » (Intégration via PROFINET à base d'Ethernet d'appareils de terrain dans l'industrie de l'eau et des eaux usées). Ce livre blanc gratuit explique plus en détail l'historique de PROFINET et ses avantages et montre différentes topologies de réseaux. Il est possible de le télécharger ici : <https://krohne.link/2r-mn>

À propos de KROHNE : KROHNE est un fournisseur de services complet de technologies de mesure en process pour la mesure de débit, débit-masse, niveau, pression, température et analyse. Fondée en 1921, l'entreprise a son siège à Duisbourg en Allemagne. Elle emploie plus de 3 700 personnes dans le monde et est présente sur tous les continents. KROHNE est synonyme d'innovation et de qualité des produits, et est l'un des leaders de la technologie de mesure pour les process industriels les plus divers.



PROFINET I/O est désormais disponible pour les débitmètres électromagnétiques OPTIFLUX, WATERFLUX et TIDALFLUX avec convertisseur de mesure IFC 300

KROHNE S.A.S  
2 Allée des Ors  
BP 98  
26103 ROMANS SUR ISERE Cedex

France

Tel.:+33 4 75 05 44 00

Fax:+33 4 75 05 00 48

[info.france@krohne.com](mailto:info.france@krohne.com?subject=demande)

[www.krohne.fr](http://www.krohne.fr)