



ANALYSE DES EAUX

TRANSMETTEUR NUMÉRIQUE MONO PARAMÈTRE WTW
DIQ/S 281-CR2

DESCRIPTION



Vous êtes une petite ou moyenne station d'épuration et souhaitez mesurer en continu l'un des paramètres suivants : pH/redox, conductivité, oxygène dissous ou turbidité ?

Ou vous envisagez peut être de remplacer votre équipement analogique existant ? Le système DIQ/S 281-CR2 combine les performances connues des produits analogiques avec les avantages du réseau de capteurs numériques IQ Sensor Net de WTW.

FONCTIONNEMENT
ET CARACTÉRISTIQUES

Grâce à la technologie éprouvée de l'IQ Sensor Net de WTW, le transmetteur DIQ/S 281-CR2 a toutes les avantages du numérique : transmission sécurisée des

données, reconnaissance automatique des capteurs pH/ORP, conductivité, turbidité, oxygène dissous. Mise à jour gratuite des logiciels via une clé USB.

C'est la solution économique et de qualité pour toutes les petites et moyennes stations d'épuration. Même si vos besoins changent et que vous avez besoin de plus de paramètres, vous pouvez passer facilement à la gamme supérieure DIQ/S 282/284 puisque les capteurs et câbles de l'IQ SensorNet peuvent être conservés. Outre l'alimentation électrique via un bloc d'alimentation électrique à plage étendue (de 100 à 240 V CA) ou bien via 24V, vous disposez également de 2 sorties de courant analogiques 0/4-20 mA pour le paramètre principal et secondaire et de deux relais d'alarme pour la valeur principale et secondaire.

WTW est une des marques de Xylem, est un des principaux fournisseurs d'instruments de surveillance continue qui contribue à réduire les coûts d'exploitation et à améliorer l'efficacité des processus dans les installations de traitement municipales.

APPLICATIONS

Développé pour les eaux usées, la gamme IQ Sensor Net est utilisée avec succès depuis de nombreuses années dans le domaine des eaux potables, usées et de process industriel. Les produits robustes de WTW sont conçus pour de nombreuses applications. Essayez les vous-même !

