



Le système 282/284

LE CONTRÔLEUR IQ SENSOR NET POUR UN MAXIMUM DE 4 CAPTEURS



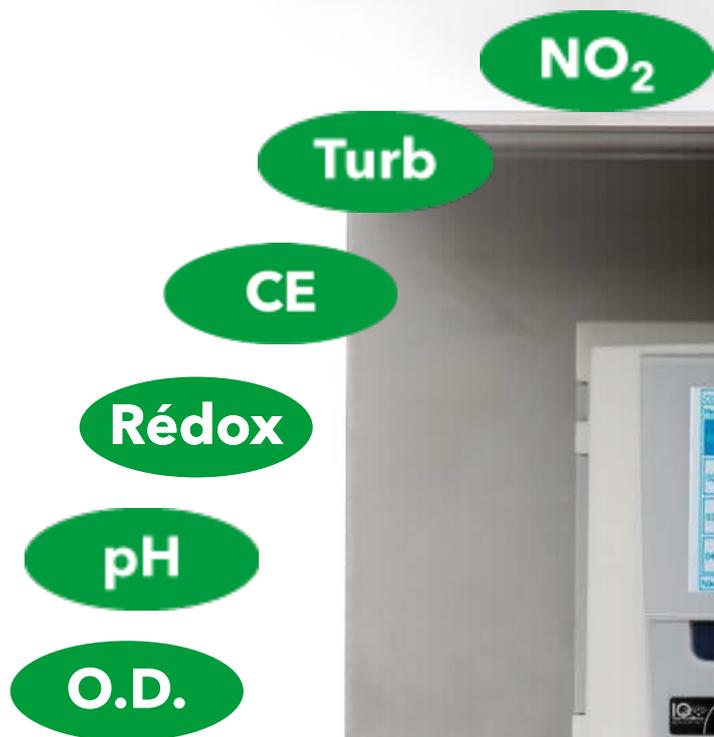
a xylem brand

Le Transmetteur pour tous les capteurs

- Connexion jusqu'à 4 capteurs
- Interface USB et data logger
- Disponible à tout moment via internet

Système 282/284 adapté à toutes les stations de traitement de l'eau potable

De la déferrisation au traitement UV - l'IQ SENSOR NET offre les capteurs nécessaires à la surveillance des processus.



Le système 282/284 sur Internet

Plus de photos, données techniques et informations concernant nos capteurs se trouvent sur notre site

www.WTW.com/fr/iqsn-282_284

(Plus pratique, utilisez notre code QR)



rs IQ

NO₃

COT

TUV



Ce qui fait la différence:



Tous les paramètres en un coup d'œil

En combinant des capteurs multiparamètres, il est possible d'enregistrer et d'afficher jusqu'à 20 paramètres différents en parallèle. Le logiciel intuitif et un grand écran graphique permettent une vue d'ensemble complète.



Mise à jour, sauvegarde, enregistrement des données avec l'interface USB

L'interface USB rend possible le transfert des données enregistrées, les mises à jour et la sauvegarde de la configuration du système en un rien de temps. Sans technicien, à tout moment et gratuitement.



Pratique et disponible à tout moment via internet

La connexion à Internet autorise un accès au réseau IQ SENSOR NET à tout moment et de n'importe quel endroit. Surveillance et support à distance, économies du temps, d'argent et sans stress.

Données Techniques

Capteurs connectables	tous les capteurs IQ, au DIQ / S 282: 2, au DIQ / S 284: 4
Paramètres	pH/Rédox, O.D., CE, Turbidité, MES, NO ₂ ⁻ , NO ₃ ⁻ , NO _x , DCO, COT, SAC, TUV
Interfaces	USB et enregistreur de données (en standard); en option: PROFIBUS (RS 485) ou MODBUS (RS 485) ou Ethernet / IP, MODBUS TCP, PROFINET (RJ45) ou RJ45 pour le contrôle à distance
Longueur globale de câble	250 m (820 ft.)
Alimentation électrique	Large plage en alim.élect (100... 240 VAC) ou 24 V

Pour plus de données techniques sur le contrôleur, veuillez consulter les fiches techniques D1.07 et D1.08.

Informations de commande

Modèle	Description	Référence
Transmetteur jusqu'à 2 capteurs		
DIQ/S 282-CR3	Transmetteur pour 2 capteurs IQ, avec 3 x 0(4) ... 20 mA, 3 x Relais	472 110
DIQ/S 282-PR	Transmetteur pour 2 capteurs IQ, avec connexion PROFIBUS, 3 Relais	472 111
DIQ/S 282-MOD	Transmetteur pour 2 capteurs IQ, avec connexion MODBUS, 3 Relais	472 112
DIQ/S 282-CR3-E	Transmetteur pour 2 capteurs IQ, avec 3 x 0(4) ... 20 mA, 3 x Relais, avec interface RJ45 pour accès internet et contrôle à distance	472 113
DIQ/S 282-EF	Transmetteur pour 2 capteurs IQ, avec bus de terrain Ethernet, accès internet et contrôle à distance, 3 x Relais	472 114
Transmetteur jusqu'à 4 capteurs		
DIQ/S 284-CR6	Transmetteur pour 4 capteurs IQ, avec 6 x 0(4) ... 20 mA, 6 x Relais	472 130
DIQ/S 284-PR	Transmetteur pour 4 capteurs IQ, avec connexion PROFIBUS, 3 x Relais	472 131
DIQ/S 284-MOD	Transmetteur pour 4 capteurs IQ, avec connexion MODBUS, 3 x Relais	472 132
DIQ/S 284-CR6-E	Transmetteur pour 4 capteurs IQ, avec 6 x 0(4) ... 20 mA, 6 x Relais, avec interface RJ45 pour accès internet et contrôle à distance	472 133
DIQ/S 284-EF	Transmetteur pour 4 capteurs IQ, avec bus de terrain, accès internet et contrôle à distance, 3 x Relais	472 134
Capteurs connectables (au choix)		
FDO® 700 IQ	Capteur O ₂ optique sans calibration	201 650
TetraCon® 700 IQ	Cellule de mesure de la conductivité à 4 électrodes	302 500
SensoLyt® 700 IQ	Capteur digital de pH/Rédox	109 170
SensoLyt® DW	Electrode combinée de pH particulièrement adaptée aux applications d'eau potable	109 103
VisoTurb® 700 IQ	Capteur optique de turbidité avec nettoyage par ultrasons	600 010
ViSolid® 700 IQ	Capteur optique de matières en suspension avec nettoyage par ultrasons	600 012
NiCaVis® 705 IQ NI	Sonde spectrale avec nettoyage par ultrasons pour DCO, DBO, COT, NO ₃ et NO ₂	481 055
UV 705 IQ NOx	Sonde spectrale avec nettoyage par ultrasons pour NOx	481 035
UV 705 IQ SAC	Sonde à longueur d'onde unique avec nettoyage par ultrasons pour SAC et TUV	481 038

Pour plus de données techniques sur les capteurs, veuillez consulter les fiches techniques D2.02 à D2.06, D2.13, D2.14 et D2.16.