



AnHydre.
Bleu Passionnément ...

Nouveau capteur température & conductivité

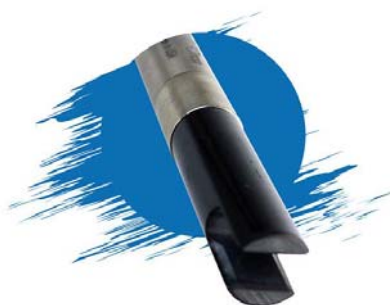
YSI ExO



La sonde YSI ExO-2 ajoute une corde à son arc avec le nouveau capteur température & conductivité nettoyable.

Sa forme en U permet le passage de la brosse de nettoyage automatique central.

Ce nouveau capteur se destine naturellement aux applications de mesure en continu subissant l'encrassement par des sédiments ou le développement biologique.



AnHydre. Sarl au capital de 9000 €

11 Rue de l'égalité 08320 VIREUX MOLHAIN – France
Tel : +333 24 40 11 07 – Fax : +333 24 41 11 57

SIRET 434 917 274 00012 APE 3320C www.anhydre.eu anhydre-vente@orange.fr

FicheCapteur T&C ExO/janvier 16/Avt0

Anti Fouling Oui, en conjonction avec le nettoyage automatique central sur les sondes YSI ExO-2

Limite d'immersion 250 mètres

Logiciel PC compatible KOR-PC

Sonde porteuse & accessoires requis Sonde YSI ExO-2 avec nettoyage automatique central et kit d'espacement 599831

Surveillance continue Oui

Plage opérationnelle en température -5 à 50°C

Paramètres mesurés

Conductivité

Gamme : 0 à 100mS/cm

Précision : ±1% de la lecture ou 0,002mS/cm, la valeur la plus grande

Résolution : 0,0001 à 0,01mS/cm (fonction de la gamme)

Conductance spécifique

Gamme : 0 à 100mS/cm

Précision : ±1% de la lecture ou 0,001mS/cm, la valeur la plus grande

Résolution: 0,0001 à 0,01mS/cm (fonction de la gamme)

Salinité

Gamme : 0 à 70 ppt

Précision : ±2% de la lecture ou 0,2ppt, la valeur la plus grande

Résolution : 0,01ppt

Température

Gamme : -5 à 50°C

Précision : ±0,2°C

Résolution : 0,001°C

Temps de réponse : T95<30 secondes

Profils et échantillonnage ponctuel Non

Capteur numérique Oui

Température de stockage -20 à 80°C

Installation par l'utilisateur Oui

Garantie 2 ans

Copyright @ AnHydre 10/2015 – Caractéristiques modifiables sans préavis

AnHydre. Sarl au capital de 9000 Euros

11 Rue de l'égalité 08320 VIREUX MOLHAIN - France

Tel : +333 24 40 11 07 – Fax : +333 24 41 11 57