

OPTOD *Titane*

CAPTEUR NUMÉRIQUE OXYGÈNE DISSOUS OPTIQUE

Le capteur Oxygène Dissous spécial eau de mer
et ambiances corrosives

IL
S'ÉPANOUIT
EN MILIEU
HOSTILE



OPTOD *Titane*

- **Robuste :** Corps entièrement en Titane
- **Compact et léger :** Diamètre : 25 mm ; Longueur : 146 mm
Poids 300 g version Titane
- **Communiquant et intelligent :** Capteur numérique RS485 ou SDI12 (communique avec toute centrale acceptant du RS485 ou du SDI12)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES OPTOD

- **Principe de mesure :** Mesure optique par luminescence
- **Gammes de mesure :** 0.00 à 20.00 mg/L ; 0.00 à 20.00 ppm ; 0-200 %
- **Résolution :** 0,01 , **Précision :** +/- 0,1mg/L ou +/- 1 %
- **Temps de réponse :** 90% de la valeur en moins de 60 secondes
- **Température de stockage :** - 10°C à + 60°C
- **Compensation de température :** Via CTN
- **Compensation de pression et salinité**
- **Pression max. :** 5 bars
- **Indice de protection :** IP68
- **Consommation :**

DOMAINES D'APPLICATION :

- Toutes les applications en eau de mer :
Surveillance eaux côtières, estuaires, aquarium...
- Nombreuses applications en milieu corrosif..

Existe en version Inox 316L

AQUALABO
CONTRÔLE

90, rue du professeur P. Milliez • 94500 Champigny-sur-Marne • France
Tel: +33 (0)1 30 91 23 60 • Fax: +33 (0)1 55 09 10 39

www.aqualabo.fr