

SYCLOPE

Electronique

OPTILIGHT HYDROCARBURES

Mesure des hydrocarbures totaux dans l'eau

Mesure spectroscopique par absorption UV/Visible

Mesure fiable et précise d'absorption UV couplée à une mesure de diffusion à 90° dans l'infrarouge pour évaluer la turbidité de l'eau au moment de la mesure.



Application

Eau relativement propre sans matière organiques :
entrée station de pompage, eau de lac ...

Communication et Alimentation

- > 2 sorties 4-20mA programmables
- > 1 interface RS 485
- > Alimentation 85 ... 265V - 50/60 Hz CE

Les hydrocarbures se présentent sous différentes formes (hydrocarbures légers, huiles, essences, pétrole brut) de façon dissous ou dispersés.

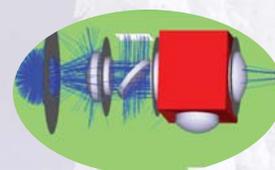
L'OPTILIGHT Hydrocarbures mesure les hydrocarbures totaux dans une eau relativement propre. Cet appareil est associé à des sondes d'unité d'analyse moléculaire par spectroscopies d'absorption dans l'eau permettant une mesure claire et fiable.

L'association de la sonde OPTILIGHT Hydrocarbures à un appareil de mesure UNIPRO, vous permet une détermination en ligne et en continu de la valeur mesurée.



Caractéristiques

- > Sonde de mesure optique
- > Acquisition de mono ou multi paramètres
- > Compensation spectrale des interférents organiques
- > Compensation de la mesure par évaluation de la turbidité
- > Calibration zéro/pente
- > Sélection des longueurs d'ondes motorisée
- > Compensation automatique d'éventuelle variation de la lampe flash
- > Niveau de protection IP65



Référence	Description
OPL1220	Sonde de mesure optique OPTILIGHT pour hydrocarbures

TOUS DROITS RESERVES / LES INFORMATIONS CONTENUES SUR CE DOCUMENT SONT SUCCEPTIBLES D'ÊTRE MODIFIEES SANS PREAVIS ET NE PEUVENT ENGAGER LA RESPONSABILITE DE SYCLOPE Electronique.

	Cachet du revendeur
---	---------------------