

# MOSENS UV

Capteur CT intelligent doté d'un système anti-biofouling UV, optimisé pour les déploiements longue durée.



## Utilisation à long terme

Dans tout environnement aquatique



## Capteur CT intelligent

Peut être calibré indépendamment



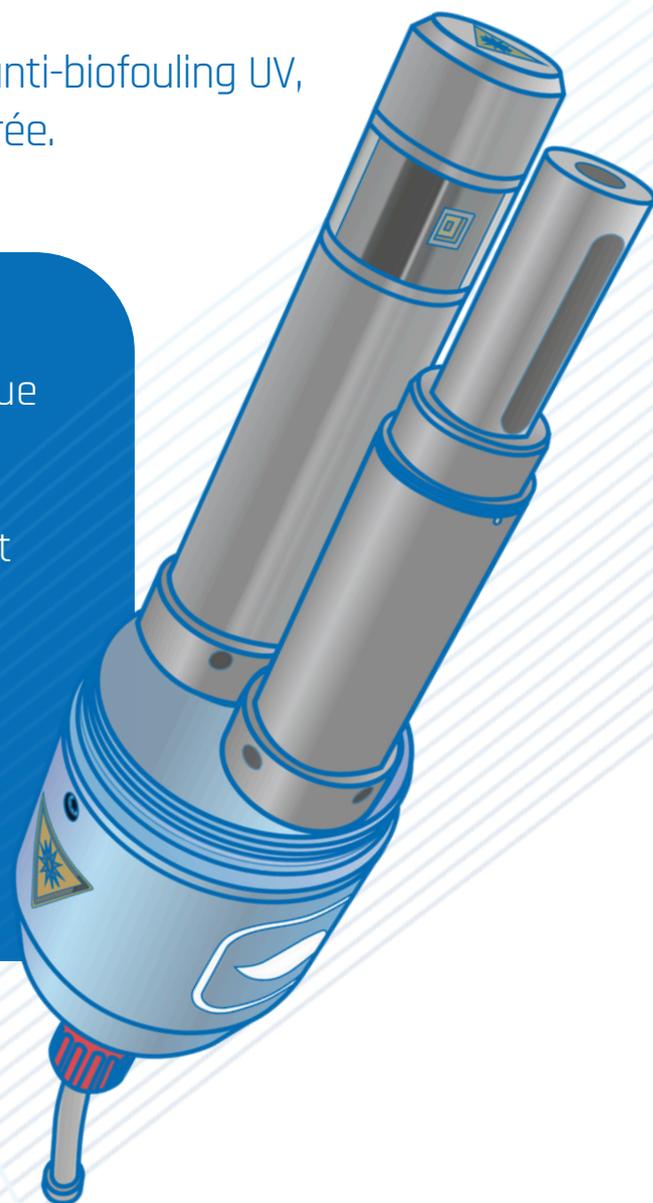
## Léger & résistant

Robustesse prouvée



## Précision des données

Normes de qualité élevées



**PROTECTION  
ANTIFOULING**

CONNEXION  
**Modbus**

**LED UV**  
PEUT ÊTRE REMPLACÉE  
POUR MAINTENANCE

# Spécifications

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES	PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES	TRANSMISSION	TEMPÉRATURE
<b>Dimensions :</b> Longueur : 263 mm Diamètre : 62 mm  <b>Poids dans l'air :</b> 0,6 kg	<b>Profondeur maximale :</b> 300 mètres  <b>Alimentation :</b> Alimentation externe : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 9-16 V</li> <li>• Environ 400 mW (y compris UV)</li> </ul>	Modbus RS485	<b>Température de fonctionnement :</b> -2 °C / +35 °C  <b>Température de stockage :</b> -20 °C / +50 °C



## CAPTEUR CT



SPEC	CONDUCTIVITÉ	TEMPÉRATURE
<b>Technologie</b>	4 électrodes de carbone cellule	Thermistance
<b>Gamme</b>	0 à 100 mS/cm	-2 à +35 °C
<b>Résolution</b>	0,001 mS/cm	0,001 °C
<b>Précision</b>	25 µS ou 0,5 % de la valeur lue	0,02 °C



### SERVICE COMMERCIAL

+33 2 97 36 41 31

info.instrumentation@nke.fr