

# OPUS CONFIGURATION FORM

## OPUS Configuration



Bitte konfigurieren Sie die Ausstattung des gewünschten Sensors so präzise wie möglich. Diese Konfiguration gilt für die Anzahl der hier angegebenen Geräte. Für Sensoren mit abweichender Konfiguration nutzen Sie bitte ein neues Formblatt.

*Please determine the configuration of the desired sensor as thorough as possible. This configuration will apply to the amount of sensors that you state below. For sensors with alternative configurations please use a separate configuration form.*

Firma / company

Bestimmungsland /  
country of destination

Projektreferenz /  
project reference

Anzahl / Quantity

A	B	C	D	E	F	G
Version	Pfadlänge	Sonderausstattung	Material	Verbindung	Controller	Zubehör
Version	Path length	Special Type	Material	Connection	Controller	Accessories

### A | VERSION / VERSION

UV	<input type="text"/>
VIS	<input type="text"/>
UV/VIS	<input type="text"/>

# OPUS CONFIGURATION FORM

## B | PFADLÄNGE / PATH LENGTH

	0 (0,3 mm)	1 mm	5 mm	10 mm	20 mm	50 mm	100 mm
<b>Pfadlänge /</b> <b>Path length</b>							

Wenn die Pfadlänge unbekannt ist, tragen Sie bitte den zu erwartenden Messbereich ein /  
If path length is not known please state the expected measuring range.

Parameter	min.	max.	Einheit / Unit
<b>SAK<sub>254</sub> /</b> <b>SAC<sub>254</sub></b>			<b>m<sup>-1</sup></b>
<b>NO<sub>3</sub>-N</b>			<b>mg/L</b>
<b>NO<sub>3</sub></b>			<b>mg/L</b>
<b>Trübung /</b> <b>Turbidity</b>			<b>NTU</b>
<b>CSB /</b> <b>COD</b>			<b>mg/L</b>

## C | SONDERAUSSTATTUNG / SPECIAL TYPE

	<b>Standard (bis / up to 300 m)</b>	
<b>Sonder-</b> <b>Ausstattung /</b>	<b>DS (Deep Sea bis / up to 6000 m)</b>	
<b>Special Type</b>	<b>DN 50 (Flansch für Rohrinstallation/ Flange for pipe installation)</b>	
	<b>DN 80 (Flansch mit Reinigungsvorrichtung/ Flange with cleaning installation)</b>	

## D | MATERIAL / MATERIAL

<b>Material</b>	<b>Edelstahl / Stainless Steel</b>	
	<b>Titan / Titanium</b>	

# OPUS CONFIGURATION FORM

## E | VERBINDUNG / CONNECTION

		ohne/ none	0,5 m	2 m	5 m	10 m	15 m	25 m	50 m	100 m
Verbindung / Connection	Festes Kabel / fixed cable 10 m (Tauchtiefe bis / diving depth up to 10 m)									
	SubConn Connector (ohne Kabel / without cable)									
	SubConn + M12 Kabel / cable (Tauchtiefe bis / diving depth up to 300 m)									
	SubConn + Open End Kabel / cable* (Tauchtiefe bis / diving depth up to 300 m)									

\* **F** muss in diesem Fall nicht mehr konfiguriert werden / No need to configure **F** in this case.

## F | CONTROLLER

TriBox3	TriBox mini	HS100	Direktverbindung zum Prozessleitsystem / Direct to PLC		Kein Controller / None
			M12 sensor connector 8 pin	M12 open end cable	
					Unter <b>E</b> wurde ein open end Kabel ausgewählt  Open end cable was chosen under <b>E</b>

# OPUS CONFIGURATION FORM

## G | ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Zubehör / Accessories	FlowCell FC	48/10 (bis 10 mm Pfad / Path) 48/50 (bis 50 mm Pfad / Path) 48/100 (bis 100 mm Pfad / Path) 48/150 (bis 150 mm Pfad / Path)		
	FlowCell Ultraschall / Ultrasonic FlowCell	bis 10 mm Pfad / Path für 100 mm Pfad / Path		
	VALtub	bis 10 mm Pfad / Path bis 50 mm Pfad / Path für 100 mm Pfad / Path		
	5 mm Küvettenhalter / Cuvette Holder			
	AirShot2 (Kompressor / Compressor)			
	CL48 (Befestigungsschellen / Mounting Clamps)			
	Ersatz Fensterhalter / Spare Lens Sockets	0 (0,3 mm) 3 mm 7 mm 8 mm		
	Junction Box 5xM12			
	Schwimmer / Float			
	Optik Reinigungsset / Optic Cleaning Kit			
	Wischer W55 / Wiper W55	1 mm 2 mm 5 mm 10 mm		
	Schutzkorb für Wischer W55 / Protective basket for Wiper W55			