



INTELLIGENT

I

DIGITAL

D

SENSORS

S



Frei verbunden – IDS goes Wireless!

KABELLOSE MESSUNG VON pH, LEITFÄHIGKEIT, GELÖSTEM SAUERSTOFF UND TRÜBUNG



a xylem brand

IDS goes Wireless!

- Kabellos messen
- Sicher verbunden
- Ein Modul für alle Parameter

Lassen Sie Ihren Sensor von der Leine!

Funkmodul auf den IDS-Steckkopfsensor stecken, Funkverbindung bestätigen - fertig! Wechseln Sie das Modul von Sensor zu Sensor oder verwenden Sie für jeden Sensor ein eigenes Modul.

Messung starten und speichern direkt am Sensor!

Keine Kabel, kein Gezerre, volle Bewegungsfreiheit in allen Bereichen wo Kabel oder Messgerät stören, sogar unter Laborabzügen oder Sicherheitswerkbänken.



Signal-LED

Taste zum Starten und Speichern der Messung



Nachfüllöffnung für Elektrolytlösung (nur pH-Elektroden mit Flüssigelektrolyt)

Intelligentes Gerätemodul

Das Modul am IDS-Gerät verarbeitet je nach Anzahl der vorhandenen Kanäle entweder ein, zwei oder drei Parameter gleichzeitig.



WLM-Charger

Klein aber fein:

Kaskadierbare USB-Ladestation für die Sensormodule. Zum Laden mit oder ohne angeschlossene Elektrode. Geeignet zur Wandmontage!

Funkmodul
IDS WLM-S



Komplett im Set:

WTW bietet ein Kit bestehend aus je einem Funkmodul für Sensor und Gerät, sowie USB-Ladegerät und Universal-USB-Netzteil.



Universeller
Steckkopf

Sensorkopf

Sensorschaft

Funkmodul
IDS WLM-M



Verwendbare Sensoren:

Alle WTW IDS-Steckkopfsensoren – Ihren passenden Sensor finden Sie unter www.WTW.com



Verwendbare Messgeräte:

Folgende IDS-Taschengeräte von WTW:

Unsere aktuellen IDS-Taschengeräte:

- MultiLine® Multi 3630 IDS
- MultiLine® Multi 3620 IDS
- MultiLine® Multi 3510 IDS

Folgende ältere IDS-Taschengeräte machen Sie per Firmware-Update funkfähig:

- MonoLine 3310 IDS
- Multi 3310 IDS

Alle IDS-Labormessgeräte von WTW:

Unsere aktuellen IDS-Labormessgeräte:

- inoLab® Multi 9630 IDS
- inoLab® Multi 9620 IDS
- inoLab® Multi 9310 IDS

Die folgenden älteren IDS-Labormessgeräte machen Sie per Firmware-Update funkfähig (*in Kürze verfügbar – bitte sprechen Sie uns gerne an*):

- inoLab® Multi 9430 IDS (mit Einschränkungen)
- inoLab® Multi 9420 IDS (mit Einschränkungen)



Technische Daten

Funkübertragung	Bluetooth LE
Reichweite	Ca. 10 m
Versorgung	Wiederaufladbarer LiPo Akku 230mAh
Laufzeiten	IDS pH-Elektrode: 60 h IDS Redox-Elektrode: 60 h IDS-Leitfähigkeitsmesszelle: 30 h (Leitfähigkeit bis 1S) IDS-Sauerstoffsensoren: 9 h IDS-Trübungssensoren: 5 h
Signal	RGB LED
Schutzart	IP 43

Bestellinformation

Modell	Beschreibung	Bestell-Nr.
IDS WLM-S	Funkmodul für Steckkopfsensor	108 141
IDS WLM-M	Funkmodul für IDS-Gerät	108 142
WLM-Charger	USB-Ladegerät für Funkmodule	108 143
IDS WLM Kit	Kit bestehend aus je einem Funkmodul für Sensor und Gerät, sowie USB-Ladegerät und Univeral-USB-Netzteil	108 144
NT USB Universal	Universelles USB-Netzteil	902 872



Xylem Analytics Germany Sales GmbH & Co. KG, WTW

Dr.-Karl-Slevogt-Straße 1
D-82362 Weilheim
Germany

Tel: +49 881 183-0
Fax: +49 881 183-420
E-Mail: Info.WTW@Xylem.com
Internet: www.WTW.com

Technische Information

Tel: +49 881 183-321
Fax: +49 881 183-425
E-Mail: TechInfo.WTW@Xylem.com

Alle Namen sind eingetragene Handelsnamen oder Warenzeichen der Xylem Inc. oder eines seiner Tochterunternehmen.
Technische Änderungen vorbehalten.
© 2016 Xylem Analytics Germany Sales GmbH & Co. KG.
999157D August 2016