

Quatro Kabel für YSI ProPlus Handmessgeräte

Das innovative Kabel mit vier Sensorsteckplätzen

Speziell für das YSI ProfessionalPlus Handmessgerät wurde ein Kabel mit Sensorkopf für vier Sensoren entwickelt. Neu ist die gleichzeitige Messung von Leitfähigkeit, Temperatur, gelöstem Sauerstoff und zwei ionenselektiven Sensoren. Zur Auswahl stehen: pH, Redox, Ammonium, Nitrat und Chlorid.

Alle Sensoren sind robust und durch den Anwender vor Ort wechselbar. Das ProPlus mit 4 Sensoren reduziert so Betriebs- und Wartungskosten.

- Mit insgesamt 4 Sensoren aus der ProfessionalPlus-Serie: zwei Sensoren für Leitfähigkeit/Temperatur und gelösten Sauerstoff sowie zwei ionenselektive Sensoren wie pH, Redox, Ammonium, Nitrat und Chlorid.
- Robuster und wasserdichter MIL-Standard Stecker (Militär-Standard) zum Anschluss an das ProPlus Handmessgerät.
- Wählen Sie zwischen galvanischem oder polarographischem Sauerstoffsensor.
- Sensorschutz mit Gewicht lässt den Sensor geschützt auf die richtige Tiefe absinken.
- 2-Jahre Garantie auf das Kabel
- Kabellängen von 1 m, 4 m, 10 m, 20 m oder 30 m.

Das Professional Plus Handmessgerät ermöglicht es auf komfortable Weise sämtliche Parameter zu messen und die Daten in die DataManager Software auf einem PC zu speichern.

Im Lieferumfang des ProPlus sind das USB Kabel, der Schnittstellenadapter und die DataManager Software enthalten. Mit dem optionalen Quatro Kabel erhalten Sie ein Handgerät mit einzigartigen Möglichkeiten.

Für mehr Informationen besuchen Sie die Homepage www.ysi.com und www.ecoTech-Bonn.de



Sensorkopf des Quatro Kabels mit vier wechselbaren Sensoren für Temperatur/ Leitfähigkeit, gelösten Sauerstoff, pH und Ammonium.





YSI Environmental +1 937 767 7241 Fax +1 937 767 9353 environmental@ysi.com www.ysi.com



ecoTech Umwelt-Meßsysteme GmbH Nikolausstraße 7 D-53129 Bonn Fon +49 (0) 228 85 044 770 Fax +49 (0) 228 85 044 7709 ecoTech@ecoTech-Bonn.de www.ecoTech-Bonn.de

Quatro Kabel Spezifikationen

Gewicht (1 m Kabel mit Sensoren) 525 g
Durchmesser 4,70 cm
Länge des Sensorschutzes 12,65 cm

Stecker MIL-Standard, wasserdicht, Bajonettverschluss

Quatro Kabel Bestellinformationen

605790-1 1-m Kabel mit 4 Sensorsteckplätzen und 5560 Temperatur-/Leitfähigkeitssensor 605790-4* 4-m Kabel mit 4 Sensorsteckplätzen und 5560 Temperatur-/Leitfähigkeitssensor 605790-10* 10-m Kabel mit 4 Sensorsteckplätzen und 5560 Temperatur-/Leitfähigkeitssensor 605790-20* 20-m Kabel mit 4 Sensorsteckplätzen und 5560 Temperatur-/Leitfähigkeitssensor 605790-30* 30-m Kabel mit 4 Sensorsteckplätzen und 5560 Temperatur-/Leitfähigkeitssensor

605000 Professional Plus Handmessgerät (Das Quatro Kabel funktioniert nur mit diesem Gerät)
605202 Galvanischer Sensor für gelösten Sauerstoff

605203 Polarographischer Sensor für gelösten Sauerstoff 605101 pH-Sensor

605102 Redox-Sensor

605104** Ammonium ISE, NH4* Sensor (17 m max. Tiefe)

605105** Chlorid ISE Sensor (17 m max. Tiefe) 605106** Nitrat ISE Sensor (17 m max. Tiefe)

Zubehör Bestellinformationen

5913***
 5908***
 1.25 mil PE Membranen für galvanischen Sauerstoffsensor (6 gelbe Kappen u. Elektrolyt)
 5908***
 5914 2 mil PE Membranen für galvanischen Sauerstoffsensor (6 gelbe Kappen u. Elektrolyt)
 5909 2 mil PE Membranen für galvanischen Sauerstoffsensor (6 blaue Kappen u. Elektrolyt)
 5909 2 mil PE Membranen für polarographischen Sauerstoffsensor (6 blaue Kappen u. Elektrolyt)

Bitte besuchen Sie unsere Homepage für weitere Informationen zu Zubehör und Kalibrierlösungen.

* Inklusive Kabelaufwickler ** nur Süßwasser. *** Standardmembranen.

Der wasserdichte MIL-Standard Stecker ist feldtauglich. Alle YSI Kabel sind geeignet für raues Gelände.



Vier Steckplätze für austauschbare Sensoren ermöglichen gleichzeitiges Messen von Temperatur/Leitfähigkeit und gelöstem Sauerstoff sowie zwei ionenselektiven Parametern wie pH, Redox, Ammonium, Nitrat und Chlorid. Wird ein Anschluss nicht genutzt, verschließen Sie ihn einfach mit einem Blindstopfen.



Pure Data for a Healthy Planet und Who's Minding the Planet? Sind eingetragene Warenzeichen von YSI Incorporated.

 $C \in$

©2008 YSI Incorporated 1110 W4-02 GERMAN

Y S I incorporated
Who's Minding
the Planet?"



Bei allen Kabeln ab 4 m Länge wird ein Kabelaufwickler kostenlos mitgeliefert. Den Kabelaufwickler einfach an der Außenseite der Transportasche befestigen. So werden keine nassen und verschmutzten Kabel eingepackt.



Alle wechselbaren Sensoren haben einen doppelten O-Ring für eine wasserdichte Verbindung bis zu 30 m Tiefe.



Ein Sensorschutz mit Gewicht lässt den Sensor geschützt auf die richtige Tiefe absinken.