



Messmodul Leitfähigkeit

6.02101.020

Messkanal für einen OMNIS Titrator oder Titration Module für den Anschluss von Leitfähigkeitsmesszellen.

Lieferumfang 6.02101.020

Qt.	Order no.	Beschreibung
1 STK	6.2621.140	Inbusschlüssel 2.5 mm



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.00922.040	Leitfähigkeitsmesszelle $c = 0.1 \text{ cm}^{-1}$ mit Pt1000 (Fixkabel, 2.0 m) Leitfähigkeitsmesszelle aus Edelstahl mit Zellkonstante $c = 0.1 \text{ cm}^{-1}$ (Richtwert) mit integriertem Pt1000-Temperaturfühler und Fixkabel (2.0 m) zur Anbindung an das OMNIS Messmodul Leitfähigkeit. Dieser Sensor eignet sich für automatisierte Messungen von tiefen Leitfähigkeiten ($0.01 \dots 1000 \text{ } \mu\text{S/cm}$) wie z.B. in deion. Wasser oder für Messungen nach USP 645>.	
6.00923.080	Leitfähigkeitsmesszelle $c = 0.5 \text{ cm}^{-1}$ mit Pt1000 (Fixkabel, 0.65 m) 4-Leiter-Leitfähigkeitsmesszelle mit Zellkonstante $c = 0.5 \text{ cm}^{-1}$ (Richtwert), mit integriertem Pt1000-Temperaturfühler und Fixkabel (0.65 m) zur Anbindung an das OMNIS Messmodul Leitfähigkeit. Dank einem robustem/bruchsicherem Kunststoffschacht aus PEEK ist dieser Sensor mechanisch sehr belastbar und eignet sich für Messungen von mittleren Leitfähigkeiten ($0.01 \text{ } \mu\text{S/cm}$ bis 200 mS/cm) wie z.B. in • Trinkwasser • Oberflächenwasser • Abwasser	
6.00921.040	Leitfähigkeitsmesszelle $c = 0.1 \text{ cm}^{-1}$ mit Pt1000 (Fixkabel, 0.65 m) Leitfähigkeitsmesszelle aus Edelstahl mit Zellkonstante $c = 0.1 \text{ cm}^{-1}$ (Richtwert) mit integriertem Pt1000-Temperaturfühler und Fixkabel (0.65 m) zur Anbindung an das OMNIS Messmodul Leitfähigkeit. Dieser Sensor eignet sich für Messungen von tiefen Leitfähigkeiten (0.01 bis $1000 \text{ } \mu\text{S/cm}$) wie z.B. in deion. Wasser oder für Messungen nach USP 645>.	

4-Leiter-Leitfähigkeitsmesszelle mit Zellkonstante $c = 0.5 \text{ cm}^{-1}$ (Richtwert), mit integriertem Pt1000-Temperaturfühler und Fixkabel (2.0 m) zur Anbindung an das OMNIS Messmodul Leitfähigkeit.

Dank einem robustem/bruchsicherem Kunststoffschlauch aus PEEK ist dieser Sensor mechanisch sehr belastbar und eignet sich für automatisierte Messungen von mittleren Leitfähigkeiten ($0.01 \text{ }\mu\text{S/cm}$ bis 200 mS/cm) wie z.B. in

- Trinkwasser
- Oberflächenwasser
- Abwasser



5-Ring-Leitfähigkeitsmesszelle mit Zellkonstante $c = 0.7 \text{ cm}^{-1}$ (Richtwert), mit integriertem Pt1000-Temperaturfühler und Fixkabel (0.65 m) zur Anbindung an das OMNIS Messmodul Leitfähigkeit.

Dieser Sensor eignet sich für Messungen von mittleren Leitfähigkeiten ($5 \text{ }\mu\text{S/cm}$ bis 20 mS/cm) wie z.B. in:

- Trinkwasser
- Oberflächenwasser
- Abwasser



3-Leiter-Leitfähigkeitsmesszelle mit Zellkonstante $c = 1.6 \text{ cm}^{-1}$ (Richtwert), mit integriertem Pt1000-Temperaturfühler und Fixkabel (0.65 m) zur Anbindung an das OMNIS Messmodul Leitfähigkeit.

Dieser Sensor eignet sich für Messungen von hohen Leitfähigkeiten (0.1 bis 1000 mS/cm) wie z.B. in:

- Meerwasser
- Spülwasser
- physiologische Lösungen



6.00930.140

Leitfähigkeitsmesszelle $c = 1.6 \text{ cm}^{-1}$ mit Pt1000 (Fixkabel, 2.0 m)

3-Leiter-Leitfähigkeitsmesszelle mit Zellkonstante $c = 1.6 \text{ cm}^{-1}$ (Richtwert), mit integriertem Pt1000-Temperaturfühler und Fixkabel (2.0 m) zur Anbindung an das OMNIS Messmodul Leitfähigkeit.

Dieser Sensor eignet sich für automatisierte Messungen von hohen Leitfähigkeiten (0.1 bis 1000 mS/cm) wie z.B. in:

- Meerwasser
- Spülwasser
- physiologische Lösungen



6.2103.160

Adapter 4 x Buchse B – Stecker N

Adapterbox zum Anschluss herkömmlicher Metrohm Leitfähigkeitsmesszellen mit 4 Bananensteckern an das 856 Conductivity Module.

