



Leitfähigkeitsmesszelle $c = 0.5 \text{ cm}^{-1}$ mit Pt1000 (Fixkabel, 2.0 m)

6.00924.080

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

- Trinkwasser
- Oberflächenwasser
- Abwasser

Lieferumfang 6.00924.080

Qt.	Order no.	Beschreibung
-----	-----------	--------------

20 Stk

6.1236.050

Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm

Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm aus Polyethylen.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.2324.010	Leitfähigkeitsstandard 100 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 250 mL Leitfähigkeitsstandard für die Kalibrierung von konduktometrischen Messzellen mit Zellkonstante $c = 0.1/\text{cm}$.	
6.2324.110	Leitfähigkeitsstandard 100 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 5 x 30mL Leitfähigkeitsstandard für die Kalibrierung von konduktometrischen Messzellen mit Zellkonstante $c = 0.1/\text{cm}$.	
6.2301.060	KCl-Ionenstandard 250 mL KCl-Ionenstandard ($c(\text{Ion}) = 0.1000 \pm 0.0005 \text{ mol/L}$), auch verwendbar als Standardlösung für die Konduktometrie 12.87 mS/cm (25 °C).	
6.02101.020	Messmodul Leitfähigkeit Messkanal für einen OMNIS Titrator oder Titration Module für den Anschluss von Leitfähigkeitsmesszellen.	