



856 Conductivity Module mit tiamo™ light inkl. Leitfähigkeitsmesszelle (Edelstahl)

2.856.0220

High-End Konduktometer basierend auf dem 856 Conductivity Module, inklusive tiamo™, Leitfähigkeitsmesszelle (Edelstahl) und Kalibrierstandards. Die Edelstahlmesszelle ist speziell zur Messung niedriger Leitfähigkeiten geeignet.

Das Conductivity Module hat 2 USB-Schnittstellen zum Anschluss von Druckern, Barcodelesern oder Probenwechslern und 4 MSB-Schnittstellen für Rührer oder Dosinos. Eingebunden in tiamo™ (ab 2.0) erfüllt das 856 Conductivity Module die Anforderungen von GLP und FDA 21 CFR part 11.

Lieferumfang 2.856.0220

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

Leitfähigkeitsmessmodul als Erweiterung zu einem bestehenden Titrandosystem oder «Stand alone» in Kombination mit einem 900 Touch Control. Mit dem 856 Conductivity Module können sowohl Leitfähigkeit und Temperatur bestimmt werden als auch TDS und Salinität. Es unterstützt Leitfähigkeitsmesszellen neuester Technologie, die 5-Ring-Messzellen.

Dank des galvanisch getrennten Messeingangs können pH-Wert und Leitfähigkeit im selben Becher ohne Störung gemessen werden.

Das Conductivity Module verfügt über 2 USB-Schnittstellen zum Anschluss von Druckern, Barcodelesern oder Probenwechslern und 4 MSB-Schnittstellen für Rührer oder Dosinos.

Sowohl im Zusammenhang mit dem 900 Touch Control als Stand-alone-Gerät als auch eingebunden in tiamo™ full (ab 2.0) erfüllt es die Anforderungen von GLP und FDA 21 CFR part 11.

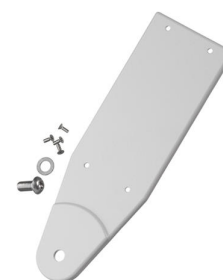


Leitfähigkeitsmesszelle aus Edelstahl mit Zellkonstante $c = 0.1 \text{ cm}^{-1}$ (Richtwert), mit integriertem Pt1000-Temperaturfühler und Fixkabel (1.2 m) zur Anbindung an das 856 Conductivity Module

Dieser Sensor eignet sich für Messungen von tiefen Leitfähigkeiten (0 bis $300 \mu\text{S/cm}$) wie z.B. in deion. Wasser oder für Messungen nach USP 645>.



Zur Montage der Rührer 801, 804, 803 an einen Titrandosystem, Titrino plus, Dosimat plus und Messmodule 856 und 867.



1 STK

6.2013.010

Stellring

Für Stativstangen mit Durchmesser 10 mm.



1 STK

6.2016.070

Stativstange / 400 mm



1 STK

6.2021.020

Elektrodenhalter

Elektrodenhalter für 4 Elektroden und 2 Bürettenspitzen



1 STK

6.2151.000

Kabel USB A – Mini-DIN 8-polig

Controller-Kabel.





1 STK

6.2621.130

Inbusschlüssel 2 mm
2 mm.



1 STK

6.2324.110

Leitfähigkeitsstandard 100 µS/cm 5 x 30mL
Leitfähigkeitsstandard für die Kalibrierung von konduktometrischen
Messzellen mit Zellkonstante c = 0.1/cm.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.0920.100	5-Ring-Leitfähigkeitsmesszelle $c = 0.7 \text{ cm}^{-1}$ mit Pt1000 (Fixkabel 2 m) 5-Ring-Leitfähigkeitsmesszelle mit Zellkonstante $c = 0.7 \text{ cm}^{-1}$ (Richtwert), mit integriertem Pt1000-Temperaturfühler und Fixkabel (2.0 m) zur Anbindung an das 856 Conductivity Module in Kombination mit einem Probenwechsler. Dieser Sensor eignet sich für automatisierte Messungen von mittleren Leitfähigkeiten ($5 \mu\text{S/cm}$ bis 20 mS/cm) wie z.B. in: • Trinkwasser • Oberflächenwasser • Abwasser	
6.0920.130	5-Ring-Leitfähigkeitsmesszelle $c = 1.0 \text{ cm}^{-1}$ mit Pt1000 (Fixkabel 2 m) 5-Ring-Leitfähigkeitsmesszelle mit Zellkonstante $c = 1.0 \text{ cm}^{-1}$ (Richtwert), mit integriertem Pt1000-Temperaturfühler und Fixkabel (2.0 m) zur Anbindung an das 856 Conductivity Module in Kombination mit einem Probenwechsler. Dieser Sensor eignet sich für automatisierte Messungen von mittleren Leitfähigkeiten ($5 \mu\text{S/cm}$ bis 100 mS/cm) wie z.B. in: • Trinkwasser • Oberflächenwasser • Abwasser	