



856 Conductivity Module

2.856.0010

Módulo de medida de la conductividad como ampliación de un sistema Titrand o existente o autónomo en combinación con un 900 Touch Control. Con el 856 Conductivity Module se puede determinar tanto la conductividad y la temperatura como el TDS y la salinidad. Con este módulo se pueden utilizar las celdas de medida de la conductividad de la más moderna tecnología: las celdas de medida de 5 anillos.

El Conductivity Module tiene 2 puertos USB para conectar impresoras, lectores de código de barras o cambiadores de muestras, y 4 puertos MSB para agitadores o aparatos Dosino.

Uso con OMNIS Software, software tiamo o Touch Control. Cumple las normativas GMP/GLP y FDA, así como la 21 CFR Parte 11, de ser necesario.

Partes/accesorios 2.856.0010

Qt.	Order no.	Descripción
-----	-----------	-------------

Módulo de medición de la conductividad como ampliación de un sistema Titrandos existente o autónomo en combinación con un 900 Touch Control. Con el 856 Conductivity Module se puede determinar tanto la conductividad, la temperatura como el TDS y la salinidad. Permite células de medida de la conductividad de la más moderna tecnología, las células de 5 anillos.

Gracias a la entrada de medida separada galvánicamente, es posible medir el valor de pH y la conductividad en el mismo recipiente sin perturbaciones.

El Conductivity Module tiene 2 puertos USB para conectar impresoras, lectores de códigos de barras o cambiadores de muestras, y 4 puertos MSB para agitadores o Dosino.

Tanto en combinación con el 900 Touch Control como a modo de aparato autónomo o conectado al *tiamo*™ full (a partir de la versión 2.0), cumple con los requisitos de PCL y FDA 21 CFR part 11.



Accesorios opcionales

Order no.	Descripción
2.801.0010	801 Stirrer

Agitador magnético sin soporte como complemento para los aparatos Titrino plus, Dosimat plus, Titrand, Sample Processor, 805 Dosimat y 780 /781 pH Meter. Con cable fijo para MSB (Metrohm Serial Bus).



6.0915.100	Celda de medida de la conductividad de 5 anillos con $c = 0,7 \text{ cm}^{-1}$ con Pt1000 (cable fijo)
------------	--

Celda de medida de la conductividad de 5 anillos con constante de celda $c = 0,7 \text{ cm}^{-1}$ (valor guía), con sensor de temperatura Pt1000 integrado y cable fijo (1,2 m) para su conexión al 856 Conductivity Module. Este sensor es apto para medidas de conductividades intermedias (desde $5 \mu\text{S/cm}$ hasta 20 mS/cm), por ejemplo, en:

- Agua potable
- Aguas superficiales
- Aguas residuales



6.0915.130	Celda de medida de la conductividad de 5 anillos con $c = 1,0 \text{ cm}^{-1}$ con Pt1000 (cable fijo)
------------	--

Celda de medida de la conductividad de 5 anillos con constante de celda $c = 1,0 \text{ cm}^{-1}$ (valor guía), con sensor de temperatura Pt1000 integrado y cable fijo (1,2 m) para su conexión al 856 Conductivity Module. Este sensor es apto para medidas de conductividades intermedias (desde $5 \mu\text{S/cm}$ hasta 100 mS/cm), por ejemplo, en:

- Agua potable
- Aguas superficiales
- Aguas residuales



6.0916.040

Celda de medida de la conductividad con $c = 0,1 \text{ cm}^{-1}$ con Pt1000 (cable fijo)

Celda de medida de la conductividad de acero fino con constante de celda $c = 0,1 \text{ cm}^{-1}$ (valor guía), con sensor de temperatura Pt1000 integrado y con cable fijo (1,2 m) para su conexión al 856 Conductivity Module.

Este sensor es adecuado para medidas de conductividades muy bajas (desde 0 hasta $300 \mu\text{S}/\text{cm}$), por ejemplo, en agua desionizada o para medidas según la USP 645>.



6.2065.000

Soporte para colocación de los aparatos 846 Dosing Interface, 856 Conductivity Module, 867 pH Module

Soporte para Organizador de reactivos sobre el Dosing Interface



6.2103.160

Adaptador 4 x conector B – enchufe N

Adapterbox para la conexión de células de medida de conductividad Metrohm con 4 conectores banana al 856 Conductivity Module.



6.2151.000

Cable USB A – Mini-DIN 8 polos

Cable para Controller



6.0920.100

Celda de medida de la conductividad de 5 anillos con $c = 0,7 \text{ cm}^{-1}$ con Pt1000 (cable fijo de 2 m)

Celda de medida de la conductividad de 5 anillos con constante de celda $c = 0,7 \text{ cm}^{-1}$ (valor guía), con sensor de temperatura Pt1000 integrado y cable fijo (2,0 m) para su conexión al 856 Conductivity Module en combinación con un cambiador de muestras.

Este sensor es apto para medidas automatizadas de conductividades intermedias (desde $5 \mu\text{S/cm}$ hasta 20 mS/cm), por ejemplo, en:

- Agua potable
- Aguas superficiales
- Aguas residuales



6.0920.130

Celda de medida de la conductividad de 5 anillos con $c = 1,0 \text{ cm}^{-1}$ con Pt1000 (cable fijo de 2 m)

Celda de medida de la conductividad de 5 anillos con constante de celda $c = 1,0 \text{ cm}^{-1}$ (valor guía), con sensor de temperatura Pt1000 integrado y cable fijo (2,0 m) para su conexión al 856 Conductivity Module en combinación con un cambiador de muestras.

Este sensor es apto para medidas automatizadas de conductividades intermedias (desde $5 \mu\text{S/cm}$ hasta 100 mS/cm), por ejemplo, en:

- Agua potable
- Aguas superficiales
- Aguas residuales

