



856 Conductivity Module

2.856.0010

Module de mesure de la conductivité comme extension d'un système Titrando en place ou, comme appareil autonome, en association avec un 900 Touch Control. Le 856 Conductivity Module permet de mesurer la conductivité et la température, ainsi que de déterminer les TDS et la salinité. Il est compatible avec les cellules de mesure de conductivité à 5 pôles, des cellules de mesure de toute dernière technologie.

Le Conductivity Module dispose de 2 interfaces USB pour la connexion d'imprimantes, de lecteurs de code barre ou de passeurs d'échantillons, ainsi que de 4 interfaces MSB pour agitateurs ou Dosino.

Utilisation avec le logiciel OMNIS, tiamo ou le Touch Control. Satisfait aux exigences des BPF/BPL et de la FDA, telles que celles de la réglementation 21 CFR Part 11, le cas échéant.

Contenu de la livraison 2.856.0010

Qt.	Order no.	Description
-----	-----------	-------------

Module de mesure de la conductivité comme extension d'un système Titrando en place ou, en appareil autonome, en association avec un 900 Touch Control. Le 856 Conductivity Module permet de mesurer la conductivité et la température ainsi que de déterminer les TDS et la salinité. Il est compatible avec les cellules de mesure de conductivité à 5 pôles, des cellules de mesure de toute dernière technologie.

La valeur pH et la conductivité peuvent être mesurées sans interférence dans un même bécher grâce à l'entrée de mesure à séparation galvanique.

Le Conductivity Module dispose de 2 interfaces USB pour la connexion d'imprimantes, de lecteurs de code barre ou de passeurs d'échantillons, ainsi que de 4 interfaces MSB pour agitateurs ou Dosino.

Que ce soit en association avec le 900 Touch Control comme appareil de mesure autonome ou comme élément intégré au *tiamo*™ full (à partir de la version 2.0), il satisfait aux exigences des BPL et de la FDA 21 CFR partie 11.



Accessoires optionnels

Order no.	Description
2.801.0010	801 Stirrer

Agitateur magnétique sans potence pour compléter les Titrino plus, Dosimat plus, Titrando, Sample Processors, 805 Dosimat et 780/781 pH Meter. Avec câble attendant pour MSB (Metrohm Serial Bus).



6.0915.100	Cellule de mesure de conductivité à 5 pôles $c = 0,7 \text{ cm}^{-1}$ avec Pt1000 (câble fixe)
------------	--

Cellule de mesure de conductivité à 5 pôles avec constante de cellule $c = 0,7 \text{ cm}^{-1}$ (valeur guide) avec capteur de température intégré Pt1000 et câble fixe (1,2 m) pour connexion au 856 Conductivity Module. Ce capteur est adapté aux mesures de moyenne conductivité (de $5 \mu\text{S}/\text{cm}$ à $20 \text{ mS}/\text{cm}$) comme dans :

- l'eau potable
- l'eau de surface
- les eaux usées



6.0915.130	Cellule de mesure de conductivité à 5 pôles $c = 1,0 \text{ cm}^{-1}$ avec Pt1000 (câble fixe)
------------	--

Cellule de mesure de conductivité à 5 pôles avec constante de cellule $c = 1,0 \text{ cm}^{-1}$ (valeur guide) avec capteur de température intégré Pt1000 et câble fixe (1,2 m) pour connexion au 856 Conductivity Module. Ce capteur est adapté aux mesures de moyenne conductivité (de $5 \mu\text{S}/\text{cm}$ à $100 \text{ mS}/\text{cm}$) comme dans :

- l'eau potable
- l'eau de surface
- les eaux usées



6.0916.040

Cellule de mesure de conductivité $c = 0,1 \text{ cm}^{-1}$ avec Pt1000 (câble fixe)

Cellule de mesure de conductivité en acier inoxydable avec constante de cellule $c = 0,1 \text{ cm}^{-1}$ (valeur guide) avec capteur de température intégré Pt1000 et câble fixe (1,2 m) pour connexion au 856 Conductivity Module. Ce capteur est adapté aux mesures de faible conductivité (de 0 à $300 \mu\text{S}/\text{cm}$) comme dans l'eau déionisée ou pour les mesures selon USP 645>.



6.2065.000

Cadre d'empilage pour 846 Dosing Interface, 856 Conductivity Module, 867 pH Module

Support du «Reagent Organizer sur la Dosing Interface



6.2103.160

Adaptateur 4 x prise B – fiche N

Boîtier adaptateur pour la connexion des cellules classiques de mesure de conductivité Metrohm avec 4 fiches bananes au 856 Conductivity Module.



6.2151.000

Câble USB A – Mini-DIN 8 pôles

Câble pour Controller



6.0920.100

Cellule de mesure de conductivité à 5 pôles $c = 0,7 \text{ cm}^{-1}$ avec Pt1000
(câble fixe 2 m)

Cellule de mesure de conductivité à 5 pôles avec constante de cellule $c = 0,7 \text{ cm}^{-1}$ (valeur guide) avec capteur de température intégré Pt1000 et câble fixe (2,0 m) pour connexion au 856 Conductivity Module en association à un passeur d'échantillons.

Ce capteur est adapté aux mesures automatisées de moyenne conductivité (de $5 \mu\text{S/cm}$ à 20 mS/cm) comme dans :

- l'eau potable
- l'eau de surface
- les eaux usées



6.0920.130

Cellule de mesure de conductivité à 5 pôles $c = 1,0 \text{ cm}^{-1}$ avec Pt1000
(câble fixe 2 m)

Cellule de mesure de conductivité à 5 pôles avec constante de cellule $c = 1,0 \text{ cm}^{-1}$ (valeur guide) avec capteur de température intégré Pt1000 et câble fixe (2,0 m) pour connexion au 856 Conductivity Module en association à un passeur d'échantillons.

Ce capteur est adapté aux mesures automatisées de moyenne conductivité (de $5 \mu\text{S/cm}$ à 100 mS/cm) comme dans :

- l'eau potable
- l'eau de surface
- les eaux usées

