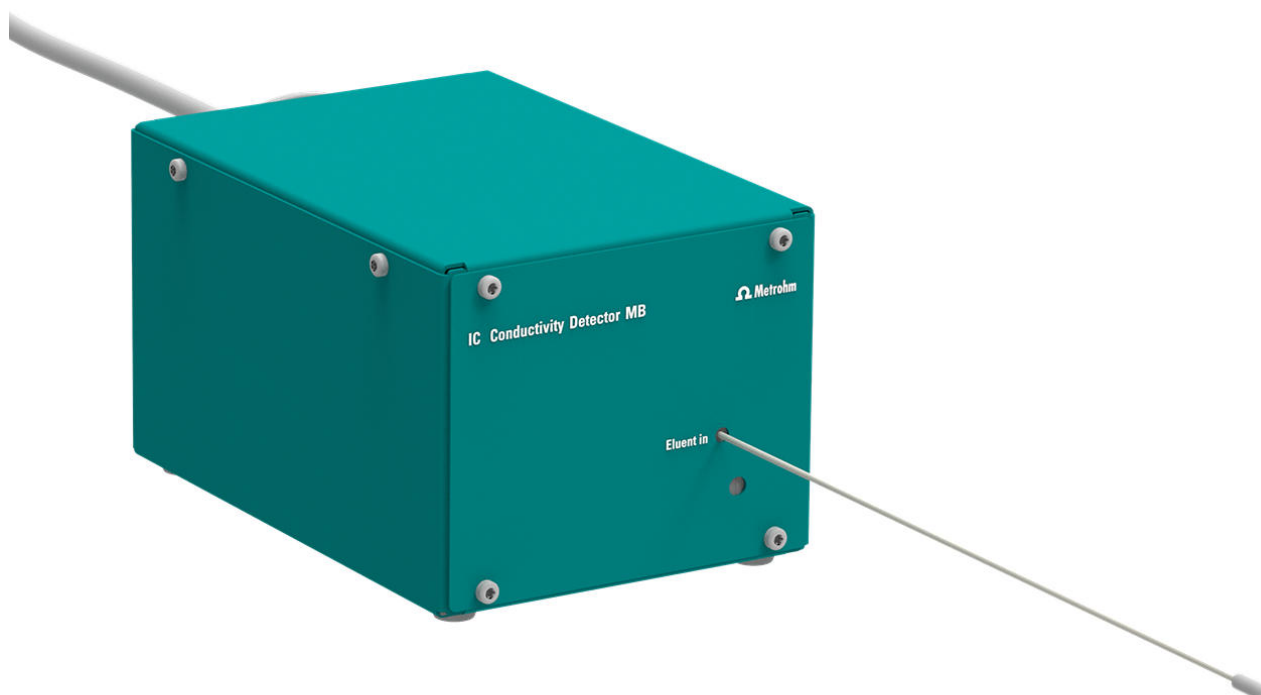




IC Conductivity Detector MB

2.850.9020

Détecteur de conductivité haute performance compact et intelligent destiné aux appareils CI intelligents. Optimisé pour les colonnes microbores. Excellente constance de la température, tout le traitement du signal au sein du bloc de détecteur protégé et DSP – Digital Signal Processing – de la dernière génération garantissent une précision de mesure optimale. Grâce à la plage de travail dynamique, aucun changement de plage n'est nécessaire (même automatique).

Domaines d'application typiques :

- Déterminations d'anions ou de cations avec suppression chimique, suppression séquentielle ou sans suppression et détection de conductivité
- Optimisé pour les applications microbores (2 mm), convient parfaitement aux techniques de couplage (IC-MS ou IC-ICP/MS)

Spécifications en un coup d'œil :

- 0 à 15 000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ sans changement de gamme
- Volume de cellule : 0,3 μL
- Électrodes en forme d'anneau en acier inoxydable X2CrNiMo17-12-2 (316 L), compatible MSA
- Pression de fonctionnement maximale : 10,0 MPa (100 bar)

- Température de la cellule : 20 à 50 °C en pas de 5 °C
- Stabilité de la température : 0,001 °C
- Bruit des lignes de base : 0,2 nS/cm caractéristique pour la suppression séquentielle
- Capillaires : ID 0,18 mm

Pris en charge avec MagIC Net 4.1 et supérieur

Contenu de la livraison 2.850.9020

Qt.	Order no.	Description
1 STK	6.2744.014	Vis de pression 2x Avec connexion UNF 10/32. Pour la connexion de capillaires en PEEK

