

OMNIS IC L Module

2.1052.0010

L'OMNIS IC L Module est l'appareil à double canal haut de gamme dans l'univers OMNIS IC et offre une flexibilité totale pour une personnalisation complète. Il est équipé de 2 pompes haute pression OMNIS, 2 OMNIS Actuator Units pour des opérations doubles avec le choix flexible de la vanne d'injection, une OMNIS MISP Unit et une OMNIS Column Thermostat Unit 2 (2 canaux), et dispose d'une porte transparente pour un accès facile.

L'OMNIS MISP Unit offre une flexibilité totale pour ajouter les options de préparation des échantillon inline Metrohm (MISP), qui conviennent parfaitement à l'ultrafiltration, la technique intelligente Metrohm d'injection partielle de la boucle (MiPT) ou peut être utilisée comme support pour une colonne Trap. Les techniques MISP favorisent l'efficacité et l'exactitude tout en réduisant le nombre d'étapes manuelles typiquement nécessaires à la préparation des échantillons.

L'unité intégrée Multi Flow Monitor permet une surveillance intelligente du débit pour un maximum de 4 canaux. Elle détecte les variations de tendance du débit, par exemple induites par des tuyaux usés ou des membranes de filtration encrassées, et peut déclencher des actions logicielles pour minimiser les perturbations.

Les 10 unités gratuites supplémentaires permettent de créer un système CI complètement personnalisé. Adapté pour répondre aux besoins de chaque application, l'OMNIS IC L Module peut être équipé d'une variété d'unités, telles que l'OMNIS Conductivity Detector Unit, l'OMNIS MSM Unit, l'OMNIS MCS Unit, l'OMNIS Degasser Unit, l'OMNIS Peristaltic Pump Unit, ou l'OMNIS Dosing Drive Unit.

Une plaque de base ou un passeur d'échantillons est nécessaire avec un Reagent Organizer ou un Reagent Organizer Liquid Control. Il est possible d'ajouter un passeur d'échantillons OMNIS IC intégré ou un passeur d'échantillons OMNIS IC COOL pour une automatisation complète.

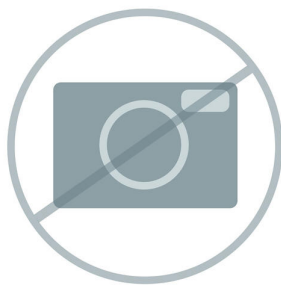
L'OMNIS IC L Module peut être mis à niveau à tout moment avec des OMNIS Extension Modules librement configurables, pour améliorer davantage les performances.

L'appareil OMNIS IC est compatible avec le 947 Professional UV/VIS Detector Vario et le 945 Professional Detector Vario – Amperometry et étend ainsi les options de détection.

Contactez le spécialiste CI local pour configurer votre chromatographe ionique entièrement personnalisable pour l'adapter aux besoins de vos applications spécifiques.

Contenu de la livraison 2.1052.0010

Order Number	Description	Quantité
1.1052.0010	OMNIS IC L Module L'OMNIS IC L Module est l'appareil à double canal haut de gamme dans l'univers OMNIS IC et offre une flexibilité totale pour une personnalisation complète. Il est équipé de 2 pompes haute pression OMNIS, 2 OMNIS Actuator Units pour des opérations doubles avec le choix flexible de la vanne d'injection, une OMNIS MISP Unit et une OMNIS Column Thermostat Unit 2 (2 canaux), et dispose d'une porte transparente pour un accès facile. L'OMNIS MISP Unit offre une flexibilité totale pour ajouter les options de préparation des échantillon inline Metrohm (MISP), qui conviennent parfaitement à l'ultrafiltration, la technique intelligente Metrohm d'injection partielle de la boucle (MIPT) ou peut être utilisée comme support pour une colonne Trap. Les techniques MISP favorisent l'efficacité et l'exactitude tout en réduisant le nombre d'étapes manuelles typiquement nécessaires à la préparation des échantillons. L'unité intégrée Multi Flow Monitor permet une surveillance intelligente du débit pour un maximum de 4 canaux. Elle détecte les variations de tendance du débit, par exemple induites par des tuyaux usés ou des membranes de filtration encrassées, et peut déclencher des actions logicielles pour minimiser les perturbations. Les 10 unités gratuites supplémentaires permettent de créer un système CI complètement personnalisé. Adapté pour répondre aux besoins de chaque application, l'OMNIS IC L Module peut être équipé d'une variété d'unités, telles que l'OMNIS Conductivity Detector Unit, l'OMNIS MSM Unit, l'OMNIS MCS Unit, l'OMNIS Degasser Unit, l'OMNIS Peristaltic Pump Unit, ou l'OMNIS Dosing Drive Unit.	1 PCS



Une plaque de base ou un passeur d'échantillons est nécessaire avec un Reagent Organizer ou un Reagent Organizer Liquid Control. Il est possible d'ajouter un passeur d'échantillons OMNIS IC intégré ou un passeur d'échantillons OMNIS IC COOL pour une automatisation complète.

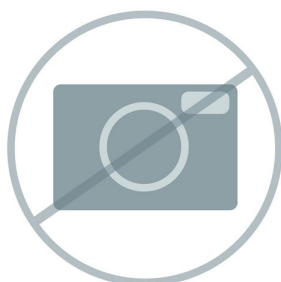
L'OMNIS IC L Module peut être mis à niveau à tout moment avec des OMNIS Extension Modules librement configurables, pour améliorer davantage les performances. L'appareil OMNIS IC est compatible avec le 947 Professional UV/VIS Detector Vario et le 945 Professional Detector Vario – Amperometry et étend ainsi les options de détection.

Contactez le spécialiste CI local pour configurer votre chromatographe ionique entièrement personnalisable pour l'adapter aux besoins de vos applications spécifiques.

6.05000.000

Kit d'accessoires : OMNIS IC

1 PCS



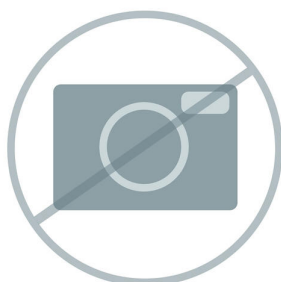
Jeu d'accessoires OMNIS IC nécessaire pour l'installation, les travaux quotidiens et la maintenance.

Le jeu contient les outils et accessoires les plus utiles pour réaliser les tâches associées à l'appareil CI OMNIS.

6.05000.010

Kit d'accessoires : bouteille OMNIS IC, PP, 2 l

2 PCS

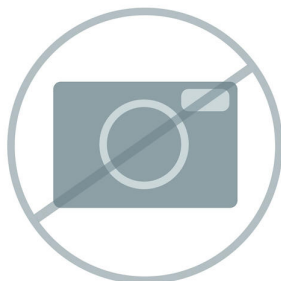


Jeu d'accessoires OMNIS IC pour installer la bouteille à réactifs sur Reagent Organizer / Reagent Organizer Liquid Control.

6.05000.040

Zubehör-Kit: OMNIS IC L Module

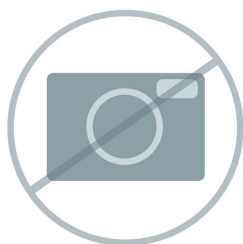
1 PCS



Accessoires optionnels

2.1055.0020

OMNIS Extension Module



L'OMNIS Extension Module sert de module d'extension pour un OMNIS IC et fonctionne toujours avec un module principal. Un OMNIS IC peut ainsi être étendu à un maximum de 5 niveaux. Un OMNIS Extension Module accueille 5 groupes fonctionnels maximum, comme l'OMNIS Degasser Unit, l'OMNIS High-Pressure Pump Unit ou l'OMNIS Conductivity Detector Unit.

2.945.0020

945 Professional Detector Vario – Amperometry



Détecteur intelligent et autonome équipé du détecteur IC Amperometric Detector. Il fait preuve d'une excellente sélectivité du fait de ses quatre modes de mesure : DC, PAD, flexIPAD et CV. L'excellent rapport signal/bruit et la disponibilité pour la mesure garantissent une très haute précision de la mesure. Pour utiliser avec les appareils CI intelligents ou en tant que détecteur autonome.

2.947.0020

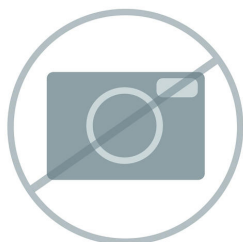
947 Professional UV/VIS Detector Vario MW



Le 947 Professional UV/VIS Detector Vario MW, un détecteur intelligent de longueurs d'onde multiples, permet une quantification sûre et fiable des substances actives dans le domaine ultraviolet ou visible. Huit longueurs d'onde peuvent être sélectionnées au maximum. La détection s'effectue à l'aide d'un réseau de diodes.

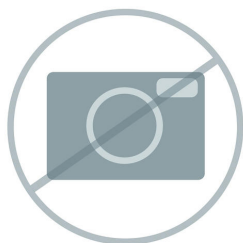
6.05000.100

**Installations-Kit: OMNIS IC M
/L**



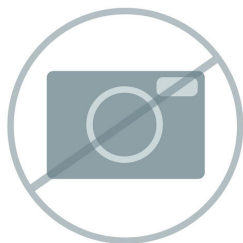
6.05000.130

**Installations-Kit: OMNIS IC L,
Kabel**

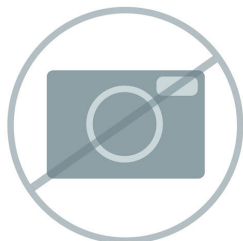


6.05331.010

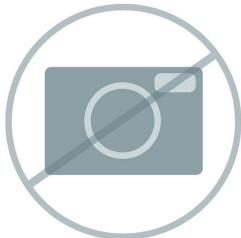
OMNIS IC-Ausr.: D-INJ, DD



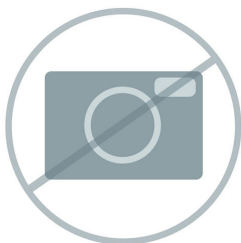
OMNIS IC-Ausr.: UF, PP/DD



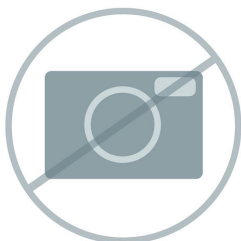
OMNIS IC-Ausr.: MIDT



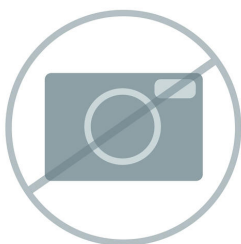
OMNIS IC-Ausr.: UF, PP/PP



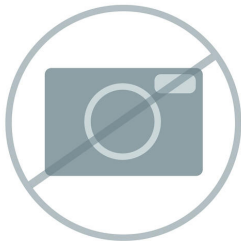
OMNIS IC-Ausr.: MiPT



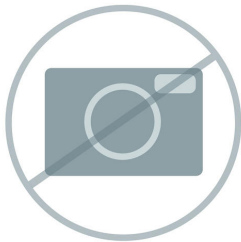
OMNIS IC-Ausr.: UF-MiPT, PP
/DD



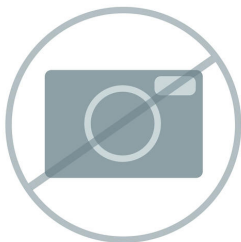
**OMNIS IC Ausr.: Container 10
L, LC**



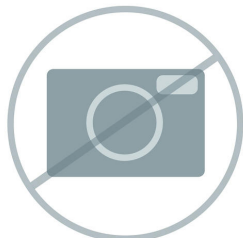
**OMNIS IC Ausr.: Kansiter 10 L,
Ablauf**



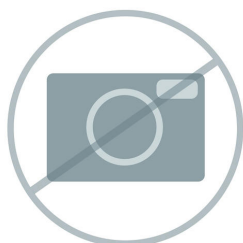
**OMNIS IC-Ausr.: HPP-
Kolbenhinterspülung, DD**



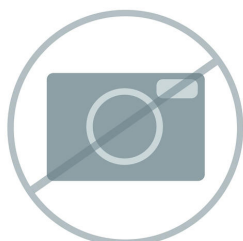
OMNIS IC-Ausr.: PP Reg.



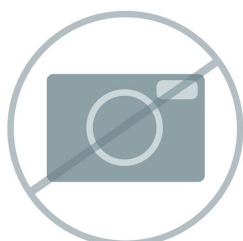
OMNIS IC-Ausr.: DD Reg.



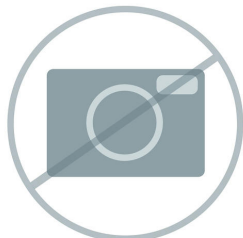
OMNIS IC-Ausr.: Bodenplatte



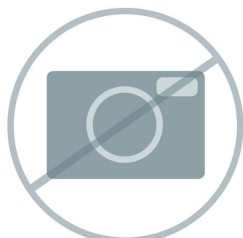
OMNIS IC-Ausr.: PCR, DD



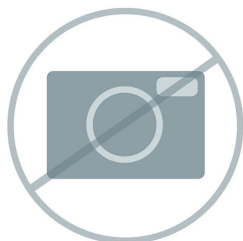
OMNIS IC Ausr.: EPOD



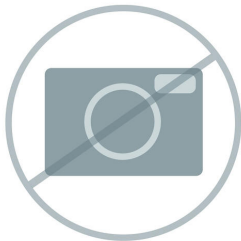
OMNIS IC-Ausr.: Dose-in
Gradient



OMNIS IC Ausr.: DD Reg.,
Spülen



OMNIS IC-Ausr.: Zwei-Turm-Setup



6.05801.310
Ablaufkit, L

