

Electrode combinée ISE Sension+, ammonium, câble fixe de 1 m, BNC

Réf. produit: **LZW9663C.97.002**

Electrode combinée sélective d'ions pour mesurer l'ammonium. Plage de 0,9 à 1 800 mg/L NH_4^+, de 5 à 40 °C. Avec câble de 1 m et connecteur BNC.

Utilise une technologie unique de capteur à l'état solide qui élimine les remplacements coûteux de membrane
Le capteur ISE à membranes PVC traditionnelles nécessite le remplacement des membranes tous les 2 à 3 mois. La technologie unique du capteur ISE à état solide 9663C évite d'avoir à remplacer fréquemment les membranes grâce à un système d'échange d'ions sous forme de gel solide derrière la membrane sélective d'ions, ce qui est beaucoup plus intéressant que l'échange d'ions liquides utilisé dans la plupart des capteurs ISE. Cette conception permet de pousser la durée de vie des ISE à 2 ans sans remplacement de la membrane, ce qui permet de gagner du temps et de réaliser des économies sur les membranes coûteuses

Quasiment sans entretien
La conception du capteur à l'état solide permet le stockage à sec de l'ISE sans durée de conservation ni changement de membrane.

Offre une réponse rapide, stable et précise pour différents types d'échantillons

Caractéristiques

Connecteurs:	BNC Connector
Dimensions (D x L):	12 mm x 120 mm
Exactitude:	± 0,02 mV ou 0,05 %, suivant la valeur la plus élevée (selon l'application)
Garantie:	6 mois
ISA requis:	2980699
Jonction de sonde:	Diaphragme en PTFE poreux
Longueur:	120 mm
Longueur de câble:	1 m
Matériel:	Corps du capteur : époxy
Paramètres:	Ammonium
Particularité:	Electrode combinée. Sans entretien : aucune électrolyte ou membrane de rechange requise
Plage de mesure:	0,018 à 9 000 mg/L NH_4
Plage de température:	5 à 50 °C
Solution de remplissage:	Gel driTEK non rechargeable
Thermistance:	-
Type:	Lab ISE combinaison

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Type de capteur:	Membrane PVC à semi-conducteurs
Type de sonde:	ISE à combinaison de laboratoire

Accessoires obligatoires

- Sachets pour ajustement de la force ionique de l'ammonium (ISA), paquet de 100 (Item 2980699)

DOMINIQUE DUTSCHER SAS