

Électrodes IDS avec modèles sans fil

- reconnaissance automatique du type d'électrode et du numéro de série, historique de calibration, transfert des mesures fiable et sécurisé
- deux types d'électrodes IDS au choix : modèle filaire avec câble de 1,5 mètres à brancher sur l'appareil, ou modèle sans fil pouvant recevoir une tête radio à clipser, pour une transmission numérique du signal

pH



Rédox



Conductivité



Oxygène dissous



module radio pour électrode IDS sans fil



- 9 tête radio à clipser sur l'électrode IDS pour tête radio
 10 capteur à brancher sur un des port de l'appareil
 11 + 12 chargeur de la tête radio

* électrodes IDS pour tête radio présentées
 AVEC tête radio

électrodes pH	SenTix® 940	SenTix® 950	SenTix® 980
gamme pH	0,000 à 14,000 pH	0,000 à 14,000 pH	0,000 à 14,000 pH
exactitude	±0,004 pH	±0,004 pH	±0,004 pH
gamme T°C	0 à +80°C	0 à +80°C	0 à +100°C
électrolyte	gel	3 mol/l KCl	Polymère
diaphragme	3 x céramique	fil de platine	orifice
matériau corps	verre	verre	plastique
dimensions	Ø 12 x 120 mm	Ø 12/5 x 70/130 mm	Ø 15/5 x 65/25 mm
électrodes IDS standard	1 TW1333	TW1335	TW1337
électrodes IDS pour tête radio*	2 TW1334	TW1336	TW1338

électrode rédox	SenTix® ORP-T 900
gamme rédox	±1200,0 mV
exactitude	±0,2%
gamme T°C	0 à +100°C
électrolyte	3 mol/l KCl
diaphragme	céramique
matériau corps	verre
dimensions	Ø 12 x 120 mm
électrodes IDS standard	3 TW1351
électrodes IDS pour tête radio*	4 TW1352

cellules de conductivité	TetraCon® 925	LR 925/01
type d'électrode	conductivité moyenne et élevée	conductivité faible
gamme conductivité	10 µS/cm à 2 000 mS/cm ±0,5 %	0,01 à 200 µS/cm ±0,5 %
résistance spéciale	0,5 Ω/cm à 100 kΩ/cm ±0,5 %	5 kΩ à 100 MΩ ±0,5 %
gamme salinité	0,0 à 70,0 ± 0,5 %	-
gamme TDS	0 à 1 999 mg/l, 0,0 à 199,9 g/l ±0,5 %	-
gamme T°C	0 à 100,0 °C ±0,2 °C	0 à 100,0 °C ±0,2 °C
électrodes IDS standard	5 TW1342	TW1344
électrodes IDS pour tête radio*	6 TW1343	TW1346

électrode O ₂	FDO 925
concentration	0,00 à 20,00 mg/l ± 0,5%
saturation	0,0 à 200,0 % ± 0,5%
pression partielle	0,0 à 400 mbar ± 0,5%
gamme T°C	0 à +50,0°C ±0,2°C
membrane	oblique, sans écoulement
matériau corps	
électrodes IDS standard	7 TW1325
électrodes IDS pour tête radio*	8 TW1326