

Multiparamètres économiques LMR®



- étanches : IP57
- affichage digital simultané du paramètre sélectionné et de la température
- affichage stable automatique
- écran géant LCD rétroéclairé bleu 42 x 33 mm



pH
rédox
conductivité
TDS
salinité
résistivité
température
Data logger

- livrés complets en mallette avec électrode pH, électrode de conductivité, 3 x 50 ml de solution tampon pH 4,00 - 7,00 - 10,01, solution d'étalonnage de conductivité 1413 µS/cm



pH
O₂
température
Data logger

- livrés complets en mallette avec électrode pH, électrode O₂, 3 x 50 ml de solution tampon pH 4,00 - 7,00 - 10,01, 30 ml électrolyte, 3 membranes pour électrode O₂



pH
rédox
conductivité
TDS
salinité
résistivité
O₂
température
Data logger

- livré complet en mallette : instrument, électrode pH, électrode de conductivité, électrode O₂, 3 x 50 ml de solution tampon pH 4,00 - 7,00 - 10,01, 50 ml de solution d'étalonnage de conductivité 1413 µS/cm, 3 membranes pour électrode O₂

	7 paramètres	3 paramètres	8 paramètres
pH	-2,00 à +19,99 pH (±0,01 pH)	-2,00 à +19,99 pH (±0,01 pH)	-2,00 à +19,99 pH (±0,01 pH)
rédox	±1999 mV (±0,1%)	±1999 mV (±0,1%)	±1999 mV (±0,1%)
étalonnage pH	auto. 1 à 3 points (pH 4,00 - 7,00 - 10,01)	auto. 1 à 3 points (pH 4,00 - 7,00 - 10,01)	auto. 1 à 3 points (pH 4,00 - 7,00 - 10,01)
compensation en °C	automatique, 0 à 100°C	automatique, 0 à 100°C	automatique, 0 à 100°C
gamme conductivité	0,00 µS/cm à 199,9 mS/cm	-	0,00 µS/cm à 199,9 mS/cm
gamme de TDS	0 à 100 g/l (±1,0%)	-	0 à 100 g/l (±1,0%)
gamme salinité	0 à 100 ppt (±1,0%)	-	0 à 100 ppt (±1,0%)
gamme résistivité	0 à 100 MΩ.cm (±1,0%)	-	0 à 100 MΩ.cm (±1,0%)
étalonnage	auto. 1 point (8 standard en mémoire)	-	auto. 1 point (8 standard en mémoire)
compensation en °C	automatique 0 à 50°C	-	automatique, 0 à 50°C
gamme oxymètre	-	0 à 40,00 mg/l ±0,1 mg/l	0 à 40,00 mg/l ±0,1 mg/l
gamme % saturation O ₂	-	0 à 199,9%	0 à 199,9%
compensation en °C	-	automatique, 0 à 45 °C	automatique, 0 à 45 °C
compensation en salinité	-	automatique, 0 à 45 ppt	automatique, 0 à 45 ppt
compensation en pression	-	manuel 66 à 200 kPa	manuel 66 à 200 kPa
température	gamme température	0 à +100°C (±0,1°C)	0 à +100°C (±0,1°C)
mémoire	auto. ou manuel 300 séries de données	auto. ou manuel 300 séries de données	auto. ou manuel 400 séries de données
alimentation / autonomie	2 piles AA 1,5 V / > 100 heures	2 piles AA 1,5 V / > 100 heures	2 piles AA 1,5 V / > 100 heures
extinction automatique	0 à 20 min (programmable)	0 à 20 min (programmable)	0 à 20 min (programmable)
dimensions	65 x 120 x 31 mm / 180 g	65 x 120 x 31 mm / 180 g	65 x 120 x 31 mm / 180 g
Multiparamètres complets	AMP810	AMP820	AMP860
électrodes de rechange			
électrode combinée pH	AMP821	AMP821	AMP821
électrode conductivité	APH801	-	APH801
électrode rédox	AMP822	AMP822	AMP822
capteur oxygène	-	AMP1213	AMP1213
membrane rechange pour AMP1213	-	AMP1215	AMP1215
électrolyte rechange pour AMP1213	-	AMP1216	AMP1216