

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
mV (redox)
conductivité
TDS
salinité
résistivité
température

- livré complet 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 μ S/cm

pH
O₂
température

- livré complet 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
mV (redox)
conductivité
TDS
salinité
résistivité
O₂
température

- 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 μ S/cm, 3 membranes pour électrode O₂

	7 paramètres	3 paramètres	8 paramètres
pH / mV (redox)	pH -2,00 à +19,99 pH ($\pm 0,01$ pH) mV (± 1999 mV ($\pm 0,1\%$)) étalonnage pH auto. 1 à 3 points (pH 4,00 - 7,00 - 10,01) compensation en °C automatique, 0 à 100°C	pH -2,00 à +19,99 pH ($\pm 0,01$ pH) mV (± 1999 mV ($\pm 0,1\%$)) étalonnage pH auto. 1 à 3 points (pH 4,00 - 7,00 - 10,01) compensation en °C automatique, 0 à 100°C	pH -2,00 à +19,99 pH ($\pm 0,01$ pH) mV (± 1999 mV ($\pm 0,1\%$)) étalonnage pH auto. 1 à 3 points (pH 4,00 - 7,00 - 10,01) compensation en °C automatique, 0 à 100°C
conductivité	gamme conductivité 0,00 μ S/cm à 199,9 mS/cm gamme de TDS 0 à 100 g/l ($\pm 1,0\%$) gamme salinité 0 à 100 ppt ($\pm 1,0\%$) gamme résistivité 0 à 100 M Ω .cm ($\pm 1,0\%$) étalonnage auto. 1 point (8 standard en mémoire) compensation en °C automatique 0 à 50°C	- - - - -	gamme conductivité 0,00 μ S/cm à 199,9 mS/cm gamme de TDS 0 à 100 g/l ($\pm 1,0\%$) gamme salinité 0 à 100 ppt ($\pm 1,0\%$) gamme résistivité 0 à 100 M Ω .cm ($\pm 1,0\%$) étalonnage auto. 1 point (8 standard en mémoire) compensation en °C automatique, 0 à 50°C
oxygène dissous	gamme oxymètre - gamme % saturation O ₂ - compensation en °C - compensation en salinité - compensation en pression -	0 à 40,00 mg/l $\pm 0,1$ mg/l 0 à 199,9% automatique, 0 à 45 °C automatique, 0 à 45 ppt manuel 66 à 200 kPa	0 à 40,00 mg/l $\pm 0,1$ mg/l 0 à 199,9% automatique, 0 à 45 °C automatique, 0 à 45 ppt manuel 66 à 200 kPa
température	gamme 0 à +100°C ($\pm 0,1$ °C)	0 à +100°C ($\pm 0,1$ °C)	0 à +100°C ($\pm 0,1$ °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
auto-extinction	0 à 20 min (programmable)	0 à 20 min (programmable)	0 à 20 min (programmable)
dimensions / poids	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 redox	AMP822	AMP822	AMP822
capteur oxygène	-	AMP1213	AMP1213
membrane rechange pour AMP1213	-	AMP1215	AMP1215
électrolyte rechange pour AMP1213	-	AMP1216	AMP1216