KERN ORM 1NA



Mesure numérique de l'indice de réfraction pour applications universelles



Catégorie	
Marque	Optics
Catégorie de produits	Réfractomètre
Groupe de produit	Réfractomètre numérique
Famille de produits	ORM-NA

Système de mesure	
Compensation de température automatique (ATC)	✓
Méthode de mesure	Réflexion totale
Domaine d'application	Sel
Liquide d'étalonnage adapté	0 % (eau distillée)
Température de mesure [Min] (°C)	0 °C
Température de mesure [Max] (°C)	40 °C
Échelle Brix	✓
Division Brix	0,1 %
Plage de mesure Brix [Min]	0 %
Plage de mesure Brix [Max]	50 %
Précision Brix	±0,2 %
Échelle de l'indice de réfraction	✓
Lecture l'indice de réfraction	0,0001 nD
Plage de mesure de l'indice de réfraction [Min]	1,3330 nD
Plage de mesure de l'indice de réfraction [Max]	1,4200 nD
Précision l'indice de réfraction	±0,0003 nD
Échelle salinité (NaCl) %	✓
Lecture salinité (NaCl) %	0,1 %
Plage de mesure salinité (NaCl) % [Min]	0 %
Plage de mesure salinité (NaCl) % [Max]	28 %
Précision salinité (NaCI) %	±0,2 %
Échelle salinité (NaCl) ‰	✓

%o
) %
280 ‰
2 ‰
/
),001
,000
,220
:0,002
),

Homologation	
Sigle CE	✓
Forme de construction	
Dimensions (L×P×H)	121×58×25 mm
Type de réfractomètre	Réfractomètre manuel
Échelle - Type d'affichage	Numérique

1 0110110113	
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	60 sec
Protection IP - dispositif complet	IP65
Compensation de température automatique	1

Alimentation en énergie	
Alimentation fourni	Pile
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Connexion de la batterie	Pad + Ressort
Pile capacité	1.300 mAh
Pile tension	1,5 V

Conditions environnementales		
Température de stockage [Min] Température de stockage [Max]	-5 °C 40 °C	
Emballage & expédition		

Lilibaliage & expedition	
Dimensions du conteneur de transport (L×P×H)	170×110×50 mm
Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	170×110×50 mm
Poids net	0,14 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,15 kg

1

KERN ORM 1NA



Mesure numérique de l'indice de réfraction pour applications universelles

Poids brut env. 0,35 kg Poids d'expédition 0,31 kg

Services

Numéro d'article pour étalonnage usine 961-290

Pictogrammes

STANDARD







