

# KERN ORM 2WN

# KERN

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-WN
Système de mesure	
Pourcentage en volume	0,0-22,0%(v/v) @ 0,1% (v/v) ± 0,2%(v/v)
Domaine d'application	Vin
Méthode de mesure	Réflexion totale
Compensation de température automatique (ATC)	✓
Graduations	Brix Oechsle KMW (Babo) Volume percent
Plage de mesures	0,0 % - 50,0 % 0,0 °Oe - 230,0 °Oe 0,0 °KMW - 25,0 °KMW 0,0 %(v/v) - 22,0 %(v/v)
Lectures [d]	0,1 % 1 °Oe 0,1 °KMW 0,1 %(v/v)
Précision	0,2 % 2 °Oe 0,2 °KMW 0,2 %(v/v)
Liquide d'étalonnage adapté	0 % (eau distillée)
Température de mesure [Min] (°C)	0 °C
Température de mesure [Max] (°C)	40 °C
Échelle Brix	✓
Plage de mesure Brix [Min]	0 %
Plage de mesure Brix [Max]	50 %

Division Brix	0,1 %
Précision Brix	±0,2 %
Échelle KMW (Babo)	✓
Plage de mesure KMW (Babo) [Min]	0 °KMW
Plage de mesure KMW (Babo) [Max]	25 °KMW
Lecture KMW (Babo)	0,1 °KMW
Précision KMW (Babo)	±0,2 °KMW
Échelle Oechsle	✓
Plage de mesure Oechsle [Min]	0 °Oe
Plage de mesure Oechsle [Max]	230 °Oe
Lecture Oechsle	1 °Oe
Précision Oechsle	±2 °Oe
Échelle pourcentage de volume	✓
Plage de mesure pourcentage de volume [Min]	0 %
Plage de mesure pourcentage de volume [Max]	22 %
Lecture pourcentage de volume	0,1 %
Précision pourcentage de volume	±0,2 %

Forme de construction	
Dimensions (L×P×H)	121×58×25 mm
Type de réfractomètre	Réfractomètre manuel
Échelle - Type d'affichage	Numérique
Couvercle de prisme	✓
Matériau prisme	ZLaF3 Verre au lanthane-flint nD=1,85544

Fonctions	
Mesure de la valeur moyenne	✓
Nombre de mesures de la valeur moyenne	15
Protection IP - dispositif complet	IP65
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	60 sec

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]	-5 °C
Température de stockage [Max]	40 °C

# KERN ORM 2WN



Mesure numérique de l'indice de réfraction pour applications universelles

## Homologation

Sigle CE ✓

## Services

Numéro d'article pour étalonnage usine 961-290

## Emballage & expédition

Dimensions du conteneur de transport (L×P×H) 170×110×50 mm

Délais de livraison 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

Poids brut env. 0,35 kg

Poids d'expédition 0,31 kg

## Pictogrammes

### STANDARD

