

# KERN ORM 2CO

**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-CO
Système de mesure	
Température de mesure [Min] (°C)	0 °C
Température de mesure [Max] (°C)	40 °C
Précision	0,0003 nD
	0,20 %
	0,20
Méthode de mesure	Réflexion totale
Plage de mesure Brix [Min]	0 %
Graduations	Refractive index
	Brix
	Kaffee TDS 2
Plage de mesures	1,3330 nD - 1,4200 nD
	0,00 % - 30,00 %
	0,00 - 25,00
Lectures [d]	0,0001 nD
	0,01 %
	0,01
Division Brix	0,01 %
Compensation de température automatique (ATC)	✓
Précision Brix	±0,2 %
Plage de mesure de l'indice de réfraction [Min]	1,3330 nD
Plage de mesure de l'indice de réfraction [Max]	1,4200 nD
Lecture l'indice de réfraction	0,0001 nD
Précision l'indice de réfraction	±0,0003 nD
Échelle de l'indice de réfraction	✓
Plage de mesure café TDS 2 [Min]	0 %

Plage de mesure café TDS 2 [Max]	25 %
Lecture café TDS 2	0,01 %
Précision café TDS 2	±0,2 %
Échelle café TDS 2	✓
Liquide d'étalonnage adapté	0 % (eau distillée)
Plage de mesure Brix [Max]	30 %
Échelle Brix	✓
Domaine d'application	Café

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
Alimentation électrique amovible	amovible
Type de pile/batterie	Alcalin (-manganèse)
Connexion de la batterie	Pad + Ressort
Pile capacité	1.300 mAh
Pile tension	1,5 V
Nombre de cellules de pile	1
Pile - Poids individuel	11,5 g
Pile - Poids total dans l'article	11,5 g
Pile - Structure/forme	Cellules individuelles
Capacité de la pile (Wh)	1,95 Wh
Pile - Teneur en lithium	0 g
Pile/batterie connectée	non connecté, joint

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

Homologation	
Sigle CE	✓

# KERN ORM 2CO

**KERN**

Mesure numérique de l'indice de réfraction pour applications universelles

## 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

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 0,15 kg

Poids brut env. 0,35 kg

Poids d'expédition 0,31 kg

## Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN 4045761335592

Classification REACH pas de substances interdites

## Pictogrammes

STANDARD

