

KERN ORA 1RE

KERN

Mesure de l'indice de réfraction pour les laboratoires et l'industrie



Type de réfractomètre	Réfractomètre manuel
Échelle - Type d'affichage	Analogique
Matériau prisme	ZLaF3 Verre au lanthane-flint nD=1,85544

Fonctions

Protection IP - dispositif complet -

Conditions environnementales

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

Emballage & expédition

Dimensions du conteneur de transport (L×P×H)	215×190×55 mm
Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	230×200×65 mm
Poids net	0,91735 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,95 kg
Poids brut env.	1,2 kg
Poids d'expédition	1,01 kg

Services

Numéro d'article pour étalonnage usine	961-290
--	---------

Pictogrammes

STANDARD



Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produits	Réfractomètre
Groupe de produit	Réfractomètre analogique
Famille de produits	ORA-E

Système de mesure

Méthode de mesure	Réfraction de la lumière Réflexion totale
Domaine d'application	Applications expertes
Liquide d'étalonnage adapté	0 % (eau distillée)
Température de mesure [Min] (°C)	10 °C
Température de mesure [Max] (°C)	30 °C
Échelle de l'indice de réfraction	✓
Lecture l'indice de réfraction	0,005 nD
Plage de mesure de l'indice de réfraction [Min]	1,333 nD
Plage de mesure de l'indice de réfraction [Max]	1,405 nD
Lecture l'indice de réfraction II	0,005 nD
Plage de mesure de l'indice de réfraction II [Min]	1,405 nD
Plage de mesure de l'indice de réfraction II [Max]	1,468 nD
Lecture l'indice de réfraction III	0,005 nD
Plage de mesure de l'indice de réfraction III [Min]	1,468 nD
Plage de mesure de l'indice de réfraction III [Max]	1,517 nD

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	200×40×40 mm
--------------------	--------------