

KERN ORA 1RE

KERN

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



Lecture l'indice de réfraction III	0,005 nD
Liquide d'étalonnage adapté	0 % (eau distillée)
Domaine d'application	Applications expertes

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	200×40×40 mm
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] (°C)	-5 °C
Température de stockage [Max]	40 °C

Services

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

Emballage & expédition

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

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761159907
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



Catégorie

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

Système de mesure

Température de mesure [Min] (°C)	10 °C
Température de mesure [Max] (°C)	30 °C
Méthode de mesure	Réfraction de la lumière Réflexion totale
Graduations	Refractive index
Plage de mesures	1,333 nD - 1,405 nD 1,405 nD - 1,468 nD 1,468 nD - 1,517 nD
Lectures [d]	0,005 nD 0,005 nD 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	0,005 nD
Échelle de l'indice de réfraction	✓
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 II	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