

# KERN ORA 1AB

**KERN**

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



## Catégorie

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

## Système de mesure

|   |   |
|---|---|
| Méthode de mesure                             | Réfraction de la lumière                        |
| Domaine d'application                         | Alcool  |
| Pourcentage en volume                         | 0-50%(v/v) @ 1%(v/v)<br>50-80%(v/v) @ 2,5%(v/v) |
| Liquide d'étalonnage adapté                   | 0 % (eau distillée)                             |
| Température de mesure [Min] (°C)              | 10 °C   |
| Température de mesure [Max] (°C)              | 30 °C   |
| Échelle pourcentage de volume                 | ✓   |
| Lecture pourcentage de volume                 | 1 % (v/v)                                       |
| Plage de mesure pourcentage de volume [Min]   | 0 % (v/v)                                       |
| Plage de mesure pourcentage de volume [Max]   | 50 % (v/v)                                      |
| Lecture pourcentage de volume I               | 2,5 % (v/v)                                     |
| Plage de mesure pourcentage de volume I [Min] | 50 % (v/v)                                      |
| Plage de mesure pourcentage de volume I [Max] | 80 % (v/v)                                      |

## Forme de construction

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Dimensions (L×P×H)         | 198×40×40 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] | -5 °C |
| Température de stockage [Max] | 40 °C |

## Emballage & expédition

|  |                  |
|--|------------------|
| Dimensions du conteneur de transport (L×P×H) | 205×75×55 mm     |
| Lecture force [d] (N)                        | 1 d              |
| Dimensions emballage (L×P×H)                 | 215×94×65 mm     |
| Poids net                                    | 0,26772 kg       |
| Mode de livraison                            | Service de colis |
| Poids net env.                               | 0,30 kg          |
| Poids brut env.                              | 0,35 kg          |
| Poids d'expédition                           | 0,32 kg          |

## Services

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

## Pictogrammes

### STANDARD

