

# KERN ORA 20BA

**KERN**

Brechungsindex-Messung für Labore und die Industrie



## Kategorie

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Marke            | Optics                 |
| Produktkategorie | Refraktometer          |
| Produktgruppe    | Analoges Refraktometer |
| Produktfamilie   | ORA-B                  |

## Messsystem

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Anwendungsbereich                   | Zucker                     |
| Messmethode                         | Lichtbrechung              |
| Automatische Temperaturkompensation | ✓                          |
| Messgrößen                          | Brix                       |
| Messbereiche                        | 0 % - 20 %                 |
| Teilungen                           | 0,1 %                      |
| Passende Kalibrierflüssigkeit       | 0 % (destilliertes Wasser) |
| Messtemperatur [Min] (°C)           | 10 °C                      |
| Messtemperatur [Max] (°C)           | 30 °C                      |
| Skala Brix                          | ✓                          |
| Messbereich Brix [Min]              | 0 %                        |
| Messbereich Brix [Max]              | 20 %                       |
| Teilung Brix                        | 0,1 %                      |

## Bauform

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| Abmessungen (B×T×H) | 198×40×40 mm                          |
| Refraktometer Typ   | Handrefraktometer                     |
| Skala - Anzeigetyp  | Analog                                |
| Material Prisma     | ZLaF3 Lanthan-Flintglas<br>nD=1,85544 |

## Funktionen

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Automatische Temperaturkontrolle | ✓              |
| IP-Schutz - Kompletgerät         | kein IP-Schutz |

## Umgebungsbedingungen

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Lagertemperatur [Min] | -5 °C |
| Lagertemperatur [Max] | 40 °C |

## Dienstleistungen

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Artikelnummer für Werkskalibrierung | 961-290 |
|-------------------------------------|---------|

## Verpackung & Versand

|  |              |
|--|--------------|
| Abmessungen Transportbehältnis (B×T×H) | 205×75×55 mm |
| Lieferzeit                             | 1 d          |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H)         | 215×94×65 mm |
| Nettogewicht                           | 0,26772 kg   |
| Versandart                             | Paketdienst  |
| Nettogewicht ca.                       | 0,30 kg      |
| Bruttogewicht ca.                      | 0,35 kg      |
| Versandgewicht                         | 0,32 kg      |

## Piktogramme

### STANDARD

