

# KERN ORA 1AB

**KERN**

Meting brekingsindex voor laboratoria en de industrie



Datum van opstelling: 23.06.2026

## Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Refractometer
Productgroep	Analoge refractometer
Productfamilie	ORA-AL

## Meetsysteem

Volumepercentage	0-60%(v/v) @ 1%(v/v) 60-80%(v/v) @ 2,5%(v/v)
schaalen	Volume percent
Meettemperatuur [Max] (°C)	30 °C
Meettemperatuur [Min] (°C)	10 °C
Af leesbaarheden [d]	1 %(v/v) 2,5 %(v/v)
Meetbereik volumepercentage II [Max]	80 % (v/v)
Uitlezing volumepercentage II	2,5 % (v/v)
Geschikte kalibratievloeistof	0 % (gedestilleerd water)
Meetbereik volumepercentage II [Min]	60 % (v/v)
Meetmethode	Refractie
Schaal volumepercentage	✓
Meetbereik volumepercentage [Min]	0 % (v/v)
Meetbereik volumepercentage [Max]	60 % (v/v)
Uitlezing volumepercentage	1 % (v/v)
Meetbereiken	0%(v/v) - 60%(v/v) 60%(v/v) - 80%(v/v)
Toepassingsgebied	Alcohol

## Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	198×40×40 mm
Refractometer type	Handrefractometer
Schaal - Display type	Analoog
Materiaal prisma	ZLaF3 lanthaan vuursteenglas nD=1,85544

## Funcities

Bescherming IP - complete unit -

## Milieuomstandigheden

Opslagtemperatuur [Min]	-5 °C
Opslagtemperatuur [Max]	40 °C

## Diensten

Artikelnummer voor fabriekskalibratie	961-290
--	---------

## Verpakking & verzending

Afmetingen transportcontainer (B×D×H)	205×75×55 mm
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	215×94×65 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,30 kg
Brutogewicht ca.	0,45 kg
Verzendgewicht	0,406 kg
Verzendvolume (gewicht)	0,3 kg

## Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761482999
Goederencode	90275000
REACH classificatie	geen verboden stoffen

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

