KERN **ORA 1AB**

Meting brekingsindex voor laboratoria en de industrie



Datum van opstelling: 11.07.2026

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
Afleesbaarheden [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

Functies	
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	
ATTR_warrantyTime	24 mon
Goederencode	90275000
GTIN/EAN-nummer	4045761482999

KERN **ORA 1AB**

Meting brekingsindex voor laboratoria en de industrie

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

