

KERN ORA 80BB

Brechungsindex-Messung für Labore und die Industrie

KERN



Erstellungsdatum: 23.06.2026

Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Refraktometer
Produktgruppe	Analoges Refraktometer
Produktfamilie	ORA-B

Messsystem

Messgrößen	Brix
Messtemperatur [Max] (°C)	30 °C
Messtemperatur [Min] (°C)	10 °C
Teilungen	0,5 %
Passende Kalibrierflüssigkeit	0 % (destilliertes Wasser)
Messmethode	Lichtbrechung
Messbereiche	0 % - 80 %
Anwendungsbereich	Zucker
Teilung Brix	0,5%
Messbereich Brix [Min]	0%
Messbereich Brix [Max]	80%
Skala Brix	✓

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	137×40×40 mm
Refraktometer Typ	Handrefraktometer
Skala - Anzeigetyp	Analog
Material Prisma	ZLaF3 Lanthan-Flintglas nD=1,85544

Funktionen

IP-Schutz - Komplettgerät	nein
---------------------------	------

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
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,25 kg
Bruttogewicht ca.	0,30 kg
Versandgewicht	0,3 kg
Volumengewicht	0,3 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761483125
Warennummer (Zolltarifnummer)	90275000
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

