

KERN ORA 80BE

Brechungsindex-Messung für Labore und die Industrie

KERN



Erstellungsdatum: 20.06.2026

Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Refraktometer
Produktgruppe	Analoges Refraktometer
Produktfamilie	ORA-E

Messsystem

Messgrößen	Brix
Messtemperatur [Max] (°C)	30 °C
Messtemperatur [Min] (°C)	10 °C
Teilungen	0,5 % 0,5 %
Passende Kalibrierflüssigkeit	0 % (destilliertes Wasser)
Messmethode	Lichtbrechung
Messbereich Brix II [Min]	50 %
Messbereich Brix II [Max]	80 %
Teilung Brix II	0,5 %
Messbereiche	0 % - 50 % 50 % - 80 %
Anwendungsbereich	Expertenanwendungen
Teilung Brix	0,5 %
Messbereich Brix [Min]	0 %
Messbereich Brix [Max]	50 %
Skala Brix	✓

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	180×40×40 mm
Refraktometer Typ	Handrefraktometer
Skala - Anzeigetyp	Analog
Material Prisma	ZLaF3 Lanthan-Flintglas nD=1,85544

Funktionen

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)	215×190×55 mm
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	215×95×65 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,80 kg
Bruttogewicht ca.	0,85 kg
Versandgewicht	0,81 kg
Volumengewicht	0,3 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761160149
Warennummer (Zolltarifnummer)	90275000
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

