

KERN ORA 1RE

KERN

Brechungsindex-Messung für Labore und die Industrie



Material Prisma

ZLaF3 Lanthan-Flintglas
nD=1,85544

Funktionen

IP-Schutz - Kompletgerät kein IP-Schutz

Umgebungsbedingungen

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

Verpackung & Versand

Abmessungen Transportbehältnis (B×T×H) 215×190×55 mm
Lieferzeit 1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H) 230×200×65 mm
Nettogewicht 0,91735 kg
Versandart Paketdienst
Nettogewicht ca. 0,95 kg
Bruttogewicht ca. 1,2 kg
Versandgewicht 1,01 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für
Werkskalibrierung 961-290

Piktogramme

STANDARD



Kategorie

Marke Optics
Produktkategorie Refraktometer
Produktgruppe Analoges Refraktometer
Produktfamilie ORA-E

Messsystem

Messmethode Lichtbrechung
Totalreflexion
Anwendungsbereich Expertenwendungen
Passende Kalibrierflüssigkeit 0 % (destilliertes Wasser)
Messtemperatur [Min] (°C) 10 °C
Messtemperatur [Max] (°C) 30 °C
Skala Brechungsindex ✓
Teilung Brechungsindex 0,005 nD
Messbereich Brechungsindex [Min] 1,333 nD
Messbereich Brechungsindex [Max] 1,405 nD
Teilung Brechungsindex II 0,005 nD
Messbereich Brechungsindex II [Min] 1,405 nD
Messbereich Brechungsindex II [Max] 1,468 nD
Teilung Brechungsindex III 0,005 nD
Messbereich Brechungsindex III [Min] 1,468 nD
Messbereich Brechungsindex III [Max] 1,517 nD

Bauform

Abmessungen (B×T×H) 200×40×40 mm
Refraktometer Typ Handrefraktometer
Skala - Anzeigetyp Analog