

KERN ORA 1GG

Brechungsindex-Messung für Labore und die Industrie

KERN

Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Refraktometer
Produktgruppe	Analoges Refraktometer
Produktfamilie	ORA-G

Messsystem

Messtemperatur [Min] (°C)	10 °C
Messtemperatur [Max] (°C)	30 °C
Kalibrierblock benötigt	✓
Messmethode	Totalreflexion
Messgrößen	Refractive index
Messbereiche	1,30 nD - 1,81 nD
Teilungen	0,01 nD
Messbereich Brechungsindex [Min]	1,30 nD
Messbereich Brechungsindex [Max]	1,81 nD
Teilung Brechungsindex	0,01 nD
Skala Brechungsindex	✓
Passende Kalibrierflüssigkeit	Diiodmethan
Anwendungsbereich	Gemmologie/Edelsteine

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	137×70×32 mm
Kontrastverfahren	Polarisation
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

Verpackung & Versand

Abmessungen Transportbehältnis (B×T×H)	215×190×55 mm
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	230×200×65 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,75 kg
Bruttogewicht ca.	0,85 kg
Versandgewicht	0,81 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761159891
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD

