

# KERN ORA 4FA

# KERN

Brechungsindex-Messung für Labore und die Industrie



## Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Refraktometer
Produktgruppe	Analoges Refraktometer
Produktfamilie	ORA-F

## Messsystem

Automatische Temperaturkompensation	✓
Messmethode	Lichtbrechung
Anwendungsbereich	KFZ
Passende Kalibrierflüssigkeit	0 % (destilliertes Wasser)
Messtemperatur [Min] (°C)	10 °C
Messtemperatur [Max] (°C)	30 °C
Skala Batterieflüssigkeit	✓
Teilung Batterieflüssigkeit	0,01 kg/l
Messbereich Batterieflüssigkeit [Min]	1,10 kg/l
Messbereich Batterieflüssigkeit [Max]	1,40 kg/l
Skala Propylenglykol (°C)	✓
Teilung Propylenglykol (°C)	1 °C
Messbereich Propylenglykol (°C) [Min]	-50 °C
Messbereich Propylenglykol (°C) [Max]	0 °C
Skala Wischwasser	✓
Teilung Wischwasser	5 °C
Messbereich Wischwasser [Min]	-40 °C
Messbereich Wischwasser [Max]	0 °C
Skala Ethylenglykol (°C)	✓
Teilung Ethylenglykol (°C)	1 °C

Messbereich Ethylenglykol (°C) [Min] -50 °C

Messbereich Ethylenglykol (°C) [Max] 0 °C

## Bauform

Abmessungen (B×T×H)	160×40×40 mm
Refraktometer Typ	Handrefraktometer
Skala - Anzeigetyp	Analog
Material Prisma	ZLaF3 Lanthan-Flintglas nD=1,85544

## Funktionen

IP-Schutz - Kompletgerät	kein IP-Schutz
Automatische Temperaturkontrolle	✓

## Umgebungsbedingungen

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

## Verpackung & Versand

Abmessungen Transportbehältnis (B×T×H)	205×75×55 mm
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	215×94×65 mm
Nettogewicht	0,25272 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,30 kg
Bruttogewicht ca.	0,35 kg
Versandgewicht	0,305 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Werkskalibrierung	961-290
-------------------------------------	---------

## Piktogramme

### STANDARD

